



# اطلس دانشگاه های برتر چین

## معرفی دانشگاه های پیشرو استان های مختلف



**گردآوری و تدوین:**  
**اسماعیل مهریار**

رایزن علمی و سرپرست دانشجویان ایرانی در چین، ژاپن و کره جنوبی  
سفارت جمهوری اسلامی ایران در پکن

رسالة محمد

به نام خداوند جان و خرد

اطلس جامع معرفی  
دانشگاه های برتر کشور چین

Comprehensive Atlas of Top  
Chinese Universities

مؤلف:

دکتر اسماعیل مهریار

رایزن علمی و سرپرست دانشجویان ایرانی در چین، ژاپن و کره جنوبی

۱۴۰۴(۲۰۲۵)

## پیشگفتار

دفتر رایزنی علمی و سرپرستی دانشجویان ایرانی در شرق آسیا با هدف افزایش شناخت دانشجویان و دانشگاهیان ایرانی نسبت به دانشگاه‌های برتر و پیشرو در استان‌ها و مناطق مختلف کشور جمهوری خلق چین، اقدام به گردآوری اطلاعات و تدوین مجموعه حاضر کرد. مجموعه گردآوری شده حاضر در حقیقت مقدمه‌ای بر ایجاد شناخت نسبت به نظام آموزشی کشور جمهوری خلق چین و دانشگاه‌های مهم و راهبردی این کشور است. مسلماً برای ایجاد شناخت عمیق نسبت به نظام دانشگاهی، برنامه‌های کلان دولت مرکزی چین در حوزه آموزش از جمله توسعه آموزش دیجیتال، توسعه آموزش‌های مهارتی، فنی و حرفه‌ای و همین‌طور توسعه آموزش علوم، فناوری و ریاضی و مهندسی (STEM)، نیاز به مطالعه دقیق‌تر اسناد منتشره از سوی این دولت است. در کشور چین بیش از ۳۰۰۰ دانشگاه و موسسه آموزش عالی وجود دارد که می‌توان آنها را به سه دسته کلی تقسیم‌بندی کرد: دسته اول دانشگاه‌های ممتاز و پیشرو هستند که از سال ۱۹۹۵ میلادی در پروژه ۲۱۱ وزارت آموزش مورد توجه ویژه برای توسعه قرار گرفته و وظیفه حرکت در مرزهای علم و فناوری در نظام جهانی و تربیت ممتاز تراز جهانی هستند. تعداد دانشگاه‌هایی که در این دسته هستند کمتر از ۲۰۰ دانشگاه می‌باشند. دسته دوم دانشگاه‌های ماموریتی و توسعه‌ای هستند. اگرچه اغلب این دانشگاه‌ها قدمتشان به بیش از نیم قرن می‌رسد، با این حال ماموریت‌های توسعه استانی و منطقه‌ای خود را دنبال کرده و به دنبال فعال‌سازی هرچه بیشتر ظرفیت‌ها و پتانسیل‌های استانی و منطقه‌ای خود هستند. اکثر پروژه‌ها و حمایت‌ها در این دانشگاه‌ها از سوی دولت محلی و استانی و البته بر اساس برنامه کلی توسعه کشور و ابلاغی از سوی دولت مرکزی انجام می‌شود. آمار دقیقی از تعداد دانشگاه‌هایی که در این دسته قرار می‌گیرند وجود ندارد ولی بنا به گفته مسئولین مربوطه حدود ۱۲۰۰ دانشگاه می‌باشند. دسته سوم دانشگاه‌های کاربردی و مهارتی هستند که بیش از ۱۵۰۰ دانشگاه، کالج آموزشی و موسسه آموزش عالی در این دسته قرار می‌گیرند. ماموریت اصلی این دانشگاه‌ها تربیت نیروهای ماهر و تحصیل کرده برای بازار کار در داخل و خارج از کشور با محوریت آشنا به فناوری‌های نوین و توانمند در ایجاد توسعه اقتصادی پایدار هستند. برای آشنایی بیشتر با برنامه‌های دولت چین در حوزه توسعه آموزش‌های مهارتی، پیشنهاد می‌شود گزارش دستاوردهای ده‌ساله دولت چین در این حوزه را که این دفتر رایزنی علمی تدوین کرده مطالعه فرمایید. در مجموعه حاضر ۱۴۰ دانشگاه به طور جداگانه و بیش از ۲۰۰ دانشگاه در قالب مقدمه هر فصل که معرفی استان یا منطقه مربوطه است، نام برده شده است. ۱۴۰ دانشگاه انتخاب شده بر اساس دسته دانشگاه‌های برتر چین (C9)، پروژه ۲۱۱ وزارت آموزش در سال ۱۹۹۵ میلادی، سپس پروژه ۹۸۵ این وزارت در سال ۱۹۹۸ و نهایتاً پروژه "دو کلاس ممتاز" در سال ۲۰۱۶ میلادی این وزارت است، که عملاً ماموریت‌هایی از جمله انجام پروژه‌های راهبردی، تربیت فارغ‌التحصیلان در تراز جهانی، جذب دانشجویان بین‌المللی را دنبال کرده و به دستاوردهای عظیمی از جمله حضور در رتبه‌های زیر ۵۰۰ در نظام رتبه‌بندی دانشگاه‌های جهان شده‌اند. تعداد ستاره هر دانشگاه در هر بخش نشان از عضویت در پروژه‌های اشاره شده و سطح تاثیر دانشگاه در نظام علم و فناوری این کشور دارد. امید است که این مجموعه کمکی کوچک به جامعه بزرگ دانشگاهیان ایرانی در آشنایی مقدماتی با دانشگاه‌های برتر چین در استان‌ها و مناطق مختلف جمهوری خلق چین باشد، ان شاء الله.

**اسماعیل مهریار - رایزن علمی و سرپرست دانشجویان ایرانی در چین، ژاپن و کره جنوبی**

## مقدمه‌ای بر نظام آموزشی، علمی و تحقیقاتی کشور جمهوری خلق چین

در دولت مرکزی جمهوری خلق چین یک وزارتخانه به نام وزارت آموزش (Ministry of Education) وجود دارد که متولی کلیه امور آموزشی در مقاطع مختلف از دبستان تا دانشگاه و در زمینه‌های پزشکی و غیرپزشکی اعم از فنی و مهندسی، علوم پایه، علوم اجتماعی و هنر و آموزش‌های مهارتی و فنی و حرفه‌ای است. این وزارتخانه دارای ۲۶ دپارتمان تخصصی و همینطور ۳۴ انستیتو، سازمان و مرکز ملی وابسته می‌باشد. اسامی دپارتمان‌های این وزارتخانه عبارتند از:

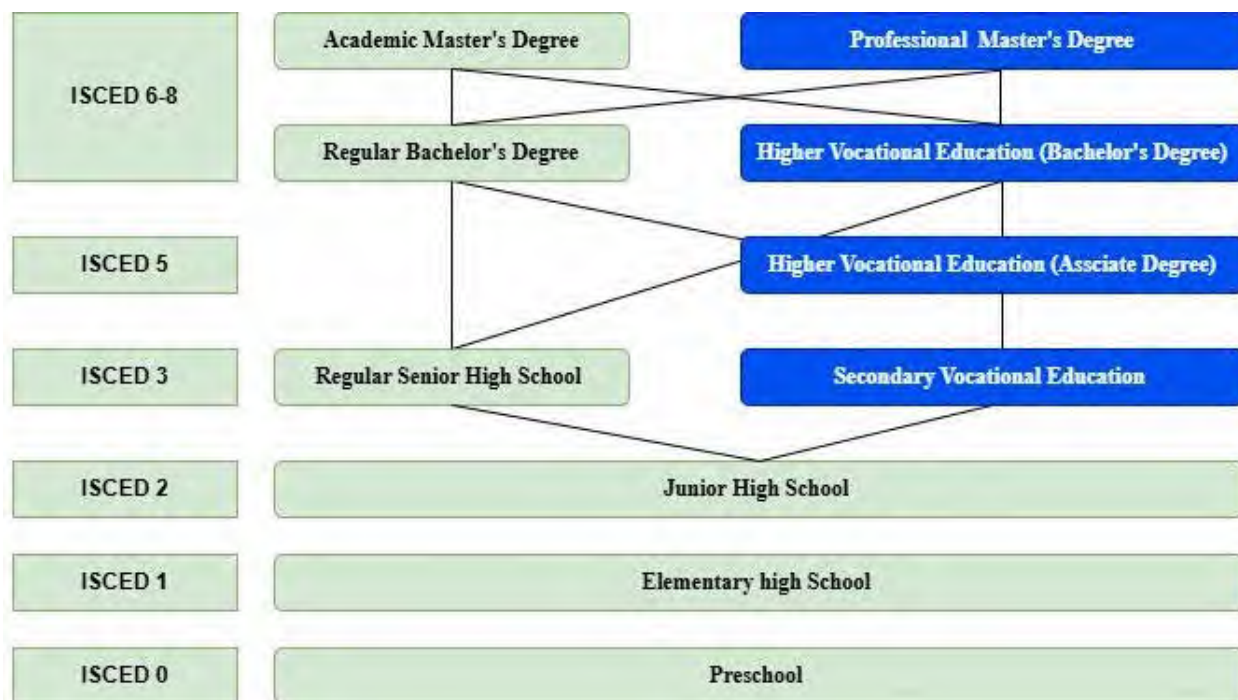
۱. The General Office
۲. Department of Policies and Regulations
۳. Department of Development Planning
۴. Department of Comprehensive Reforms
۵. Department of Personnel
۶. Department of Finance
۷. Department of National Textbook (National Textbook Committee Office)
۸. Department of Basic Education
۹. Department for Supervision of After-School Tutoring Institutions
۱۰. Department of Vocational and Adult Education
۱۱. Department of Higher Education Office of National Education Inspection
۱۲. Department of Minority Education
۱۳. Department of Teacher Education
۱۴. Department of Physical, Health and Arts Education
۱۵. Department of Moral Education
۱۶. Department of Social Sciences
۱۷. Department of Science, Technology and Information
۱۸. Department of College Students Affairs
۱۹. Department of Degree Management & Postgraduate Education (Office of the State Council Academic Degrees Committee)
۲۰. Department of Language Application and Administration
۲۱. Department of Language Information Management
۲۲. Department of International Cooperation and Exchanges (Office of Hong Kong, Macao and Taiwan Affairs)
۲۳. Office of Inspections

۲۴. Department of Party Committee

۲۵. Bureau for Retired Personnel

۲۶. Secretariat of National Commission of the People's Republic of China for UNESCO

نظام آموزش چین بصورت ۶-۳-۳ (۶ سال دبستان، ۳ سال راهنمایی و ۳ سال دبیرستان) می‌باشد. فقط ۹ سال اول آموزش اجباری است. نرخ تکمیل ۹ سال آموزش اجباری در بین دانش آموزان کشور چین ۹۵/۵ درصد می‌باشد که دارای رشد ۰/۱ درصدی در سال ۲۰۲۲ نسبت به سال قبلش بوده است.



شکل ۱- طرحواره نظام آموزشی کشور چین و مسیرهای تبادل رشته در مقاطع مختلف تحصیلی

کشور چین بالغ بر ۲۸۹۲۰۰ مرکز پیش دبستانی دارد که در سال ۲۰۲۲ تعداد ۴۶۲۷۵۵۰۰ دانش آموز در پیش دبستانی ثبت نام کرده‌اند که نسبت به سال گذشته رشد ۱/۶ درصدی داشته است. در کشور چین ۱۴۹۱۰۰ دبستان وجود دارد که نزدیک به ۱۰۷ میلیون دانش آموز را برای شش سال اول تحصیل میزبانی می‌کنند. تعداد کلاس‌های با ظرفیت بیش از ۵۶ نفر (به عنوان کلاس‌های پرجمعیت) از ۱۳۸۰۰ کلاس در سال ۲۰۲۱ به ۷۲۰۰ کلاس در سال ۲۰۲۲ کاهش یافته است. بیش از ۹۹/۷ درصد از دانش آموزان ابتدایی به دوره ۳ ساله راهنمایی راه پیدا می‌کنند. تعداد مدارس راهنمایی در کشور چین ۵۲۵۰۰ مدرسه بوده که میزان ۵۱۲۰۶۰۰۰ دانش آموز هستند. بیش از ۹۱/۶ درصد از دانش آموزان مقطع راهنمایی به دبیرستان و هنرستان راه پیدا می‌کنند. در کل چین ۱۵۰۰۰ دبیرستان وجود دارد که از ۲۷۱۳۸۷۰۰ دانش آموز دبیرستانی میزبانی می‌کنند و در کنار آن ۷۲۰۱ هنرستان برای رشته‌های مهارتی و فنی و حرفه‌ای وجود دارد که ۱۳۳۹۲۹۰۰ دانش آموز در این مراکز مشغول به تحصیل هستند. به جز هنرستان‌های وابسته به وزارت آموزش دولت مرکزی، ۹۳ مرکز آموزش‌های مهارتی و فنی و حرفه‌ای وابسته به وزارت منابع انسانی و امنیت اجتماعی وجود دارد.

کشور چین دارای ۳۰۱۳ دانشگاه و موسسه آموزش عالی می‌باشد که تعداد کل دانشجویان شاغل به تحصیل در انواع مراکز آموزش عالی مجموعه ۴۶۵۵۰۰۰۰ نفر می‌باشد. نرخ راهیابی دانشجویان به مقاطع تحصیلات تکمیلی نسبت به سال قبل دارای رشد ۵/۶۱ درصدی بوده است.

برای رصد و دریافت شناخت نسبت به نظام آموزشی، علمی و فناوری کشور چین در کنار وزارت آموزش این کشور، باید به دیگر نهادهای مهم تصمیم



شکل ۲- طرحواره ساختار سازمانی آکادمی علوم چین

## • تقویم مدارس چینی

سال تحصیلی در نظام آموزشی کشور چین معمولاً به دو نیم‌سال تقسیم می‌شود که اولین نیم‌سال آن از پاییز و نیم‌سال دوم پس از تعطیلات سال نو چینی شروع می‌شود.

### مه‌د کودک

- ❖ تعطیلات تابستانی: از اوایل ماه جولای تا اواخر ماه آگوست
- ❖ ترم پاییز: از اوایل ماه سپتامبر تا اواسط ماه ژانویه
- ❖ تعطیلات زمستانی: از اواسط ماه ژانویه تا اواخر ماه فوریه
- ❖ ترم بهار: از اواخر ماه فوریه تا اواخر ماه ژوئن

### دبستان، راهنمایی و دبیرستان

- ❖ تعطیلات تابستانی: از اوایل ماه جولای تا اواخر ماه آگوست
- ❖ ترم پاییز: از اوایل ماه سپتامبر تا اواسط ماه ژانویه
- ❖ میان ترم: حدود ماه نوامبر
- ❖ امتحان نهایی: اواخر ماه دسامبر
- ❖ تعطیلات زمستانی: از اواسط ماه ژانویه تا اواسط ماه فوریه
- ❖ ترم بهار: اواسط ماه فوریه تا اوایل ماه جولای
- ❖ میان ترم: در ماه می
- ❖ امتحان نهایی: ماه ژوئن

### کالج‌ها و دانشگاه‌ها

- ❖ تعطیلات تابستانی: از اوایل ماه ژوئن تا اوایل ماه سپتامبر
- ❖ ترم پاییز: از اوایل ماه سپتامبر تا اواسط ماه ژانویه
- ❖ امتحان نهایی: اواخر ماه دسامبر
- ❖ تعطیلات زمستانی: از اواسط ماه ژانویه تا اواسط ماه فوریه
- ❖ ترم بهار: اواسط ماه فوریه تا اوایل ماه جولای
- ❖ امتحان نهایی: ماه ژوئن

در نظام تقسیم‌بندی تعطیلات طول سال برای دانش‌آموزان و دانشجویان، می‌توان گفت مابین هر دو نیم‌سال یک تعطیلات طولانی مدت ۴۵ تا ۶۰ روزه دیده شده و در میانه هر نیم سال یک تعطیلات ۵ تا هشت روزه دیده شده است که خانواده‌ها و دانش‌آموزان و دانشجویان ضمن تقویت روحیه و بازسازی قوای فکری و جسمی، می‌توانند برای موفقیت در امتحانات میان ترم و همین‌طور آمادگی برای شروع نیم‌سال جدید خودشان را آماده کنند.

## فهرست مطالب

I.....	پیشگفتار
II.....	مقدمه
۱.....	استان آنخویی
۱۲.....	شهر پکن (تابع مستقیم دولت مرکزی)
۹۱.....	شهر چونگ چینگ (تابع مستقیم دولت مرکزی)
۹۹.....	استان فوجیان
۱۰۸.....	استان گانسو
۱۱۵.....	استان گوانگ دونگ
۱۳۰.....	منطقه خود مختار گوانگشی
۱۳۶.....	استان گوئیژو
۱۴۲.....	استان هاینان
۱۴۹.....	استان هیلونگ جیانگ
۱۶۱.....	استان هنان
۱۶۹.....	استان هوئی
۱۸۸.....	استان هونان
۲۰۱.....	منطقه خود مختار مغولستان داخلی
۲۰۸.....	استان جیانگسو
۲۴۳.....	استان جیانگشی
۲۴۹.....	استان جیلین
۲۵۹.....	استان لیائونینگ
۲۷۱.....	منطقه خود مختار نینگشیا
۲۷۶.....	استان چینگهای
۲۸۱.....	استان شانسی
۳۰۲.....	استان شاندونگ
۳۱۲.....	شهر شانگهای (تابع مستقیم دولت مرکزی)
۳۴۶.....	استان شانشی
۳۵۳.....	استان سیچوان
۳۷۴.....	شهر تیآنجنین (تابع مستقیم دولت مرکزی)
۳۹۱.....	منطقه خود مختار تبت
۳۹۷.....	منطقه خود مختار شینجیانگ
۴۰۵.....	استان یون نان
۴۱۱.....	استان ژجیانگ
۴۲۲.....	پیوست یک: رتبه بندی دانشگاه های چین در یک نگاه
۴۳۰.....	پیوست دو: لیست دانشگاه های عضو پروژه ۲۱۱
۴۳۴.....	پیوست سه: لیست دانشگاه های عضو پروژه ۹۸۵
۴۳۶.....	پیوست چهار: لیست رشته های دانشگاهی مصوب کشور چین
۴۴۰.....	پیوست پنج: فهرست دانشگاه های کشور چین دارای گروه آموزشی زبان و ادبیات فارسی



## مقدمه

استان آنهویی (Anhui) در شرق چین و در مجاورت رودخانه یانگتسه قرار دارد. مرکز این استان، شهر هفئی (Hefei)، به عنوان یکی از قطب های علمی و صنعتی کشور شناخته میشود. موقعیت جغرافیایی و استراتژیک آنهویی، این استان را به نقطه ای کلیدی در توسعه اقتصادی، کشاورزی، گردشگری و انرژی های پاک تبدیل کرده است. دولت چین با ارائه سیاستهای حمایتی، آنهویی را به مقصدی جذاب برای سرمایه گذاری داخلی و خارجی بدل کرده است.

## موقعیت جغرافیایی

استان آنهویی در شرق چین واقع شده و از نظر جغرافیایی در منطقه ای استراتژیک قرار دارد. این استان از شمال با جیانگسو، از شرق با جیانگشی، از جنوب با ژجیانگ، و از غرب با هوبئی هم مرز است. رودخانه یانگتسه، یکی از مهمترین رودهای چین، از میان استان عبور میکند و آن را به دو بخش شمالی و جنوبی تقسیم مینماید. این موقعیت باعث شده آنهویی به عنوان پلی ارتباطی میان شرق و مرکز چین شناخته شود و نقش مهمی در حمل و نقل، تجارت و توسعه منطقه ای ایفا کند.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی

استان آنهویی یکی از قطب های مهم کشاورزی در چین به شمار می آید. موقعیت جغرافیایی مناسب، خاک حاصلخیز و منابع آبی فراوان، این منطقه را به بستری مناسب برای توسعه کشاورزی مدرن تبدیل کرده است. در سالهای اخیر، آنهویی با بهره گیری از فناوریهای نوین مانند آبیاری قطره ای، کود های هوشمند، پهپادهای کشاورزی و ماشین آلات پیشرفته، گامهای مؤثری در مسیر کشاورزی پایدار برداشته است. محصولات اصلی این استان شامل گندم، برنج، پنبه، سویا و ذرت هستند. همچنین، تمرکز بر تولید محصولات فرآوری شده با ارزش افزوده بالا مانند میوه های خشک و سبزیجات کنسروی فرصت های سرمایه گذاری گسترده ای را در حوزه کشاورزی فراهم کرده است. تلاشهای استان برای تبدیل شدن به مرکز نوآوری در کشاورزی پایدار، آن را به الگویی موفق در توسعه روستایی و امنیت غذایی در سطح ملی بدل کرده است.

### ۲. منابع طبیعی و انرژی در استان آنهویی

استان آنهویی با برخورداری از منابع طبیعی غنی مانند زغال سنگ، مس، آهن و سایر مواد معدنی، زمینه ساز توسعه صنایع سنگین و فرآوری مواد خام در منطقه شده است. وجود این ذخایر باعث جذب سرمایه گذاری در حوزه های استخراج و تولید صنعتی شده و نقش مهمی در اقتصاد استان ایفا میکند. علاوه بر منابع معدنی، آنهویی دارای شبکه ای گسترده از نیروگاه های برق و زیرساخت های انرژی است که نیازهای مصرفی استان را تأمین کرده و توزیع برق را در سراسر منطقه تسهیل مینماید. این استان همچنین در توسعه فناوریهای مدیریت منابع آب، تصفیه آب، و کنترل آلودگی هوا پیشگام بوده و پروژه های متعددی در راستای بهبود کیفیت محیط زیست اجرا کرده است. تمرکز بر انرژی های تجدید پذیر و پاک، آنهویی را به یکی از استانهای پیشرو در توسعه پایدار و فناوریهای محیط زیستی در چین تبدیل کرده است.

### ۳. گردشگری در استان آنهویی

استان آنهویی با برخورداری از مناظر طبیعی چشم نواز، میراث فرهنگی غنی، و آثار تاریخی ارزشمند، یکی از مقاصد گردشگری مهم در چین به شمار می آید. کوهستانهای معروفی مانند هوانگ شان (Huangshan)، که در فهرست میراث جهانی یونسکو ثبت شده اند، هر ساله گردشگران داخلی و خارجی بسیاری را جذب میکنند. این استان همچنین دارای روستاهای سنتی با معماری چینی کلاسیک، معابد تاریخی، و مسیرهای طبیعت گردی است که تجربه ای منحصر به فرد از فرهنگ و زیبایی های طبیعی چین ارائه میدهند. توسعه زیرساخت های گردشگری، از جمله اقامتگاه های بوم گردی، حمل و نقل مناسب، و خدمات گردشگری مدرن، نقش مهمی در ارتقای جایگاه آنهویی به عنوان مقصدی جذاب برای سفرهای فرهنگی و طبیعت محور ایفا کرده است.

### ۴. حمل و نقل و لجستیک در استان آنهویی

استان آنهویی با برخورداری از زیرساخت های حمل و نقل پیشرفته، نقش کلیدی در اتصال مناطق شرقی و مرکزی چین ایفا می کند. شبکه های گسترده جاده ای، ریلی، هوایی و آبی، امکان دسترسی سریع و مؤثر به نقاط مختلف کشور و حتی بازارهای بین المللی را فراهم کرده اند. عبور رودخانه یانگ تسه از میان استان، ظرفیت حمل و نقل آبی را به طور چشمگیری افزایش داده و آنهویی را به یکی از مراکز لجستیک مهم در چین تبدیل کرده است. وجود چندین فرودگاه فعال از جمله فرودگاه بین المللی هفی شین چائو، ارتباطات هوایی داخلی و خارجی را تسهیل کرده و جایگاه استان را در تجارت و ترانزیت کالا تقویت نموده است.

شبکه ریلی استان نیز با اتصال به خطوط اصلی کشور، نقش مهمی در جابجایی کالا و مسافر دارد. مسیرهای قطار سریع السیر که شهرهایی مانند هفی، ووهو و بن بو را به مراکز اقتصادی چون شانگهای، نانجینگ و پکن متصل می کنند، موجب کاهش زمان سفر و افزایش بهره وری شده اند. همچنین توسعه مراکز لجستیک چندوجهی در نزدیکی ایستگاه های ریلی، امکان انتقال سریع کالا بین وسایل حمل و نقل مختلف را فراهم کرده و موجب بهینه سازی زنجیره تأمین شده است.

در حوزه حمل و نقل جاده ای، استان آنهویی با بهره گیری از بزرگراه های مدرن و مسیرهای ترانزیتی بین استانی، نقش مهمی در انتقال کالاهای صنعتی، کشاورزی و صادراتی ایفا می کند. این مسیرها نه تنها ارتباط استان با مناطق ساحلی و بندری را تسهیل می کنند، بلکه امکان دسترسی

به بازارهای داخلی و خارجی را نیز گسترش داده‌اند. احداث پایانه‌های باربری هوشمند، استفاده از فناوری‌های دیجیتال در مدیریت حمل و نقل، و توسعه ناوگان حمل و نقل سبز از جمله اقدامات نوآورانه‌ای هستند که در سال‌های اخیر در استان اجرا شده‌اند. با توجه به موقعیت جغرافیایی استراتژیک، ظرفیت‌های طبیعی و سرمایه‌گذاری‌های زیرساختی، استان آنهویی در حال تبدیل شدن به یکی از قطب‌های لجستیکی نوظهور در چین است. برنامه‌های توسعه‌ای دولت محلی در زمینه ایجاد مناطق آزاد تجاری، گسترش همکاری‌های بین‌المللی، و ارتقاء فناوری‌های حمل و نقل هوشمند، چشم‌انداز روشنی برای آینده این استان ترسیم کرده‌اند. این تحولات نه تنها موجب رشد اقتصادی منطقه شده‌اند، بلکه نقش استان را در شبکه حمل و نقل ملی و جهانی به‌طور فزاینده‌ای برجسته کرده‌اند.

## ۵. اقتصاد کلان استان آنهویی

استان آنهویی با برخورداری از نیروی کار جوان و ماهر، زیرساخت‌های توسعه یافته، و حمایت‌های دولتی، محیطی مناسب برای سرمایه‌گذاری داخلی و خارجی فراهم کرده است. هزینه‌های پایین نیروی انسانی، همراه با حضور دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی، زمینه‌ساز تأمین نیروی متخصص در حوزه‌هایی مانند مهندسی، فناوری اطلاعات و مدیریت شده‌اند. زیرساخت‌های حمل و نقل، انرژی، و مخابرات در سطح استان به خوبی توسعه یافته‌اند و دسترسی گسترده‌ای به بازارهای داخلی و خارجی فراهم می‌کنند. جمعیت بیش از ۶۰ میلیون نفری استان، بازار مصرفی بزرگی را در اختیار شرکتها قرار می‌دهد. دولت چین نیز با ارائه مشوق‌هایی مانند تخفیف‌های مالیاتی و تسهیلات اداری، نقش فعالی در جذب سرمایه‌گذاری ایفا می‌کند. رشد سریع اقتصادی و تمرکز بر صنایع نوآورانه، آنهویی را به یکی از استانهای پیشرو در توسعه پایدار و صنعتی چین تبدیل کرده است.

## ۶. صنایع کلیدی و مناطق اقتصادی استان آنهویی

استان آنهویی، واقع در شرق چین با مرکزیت شهر هفتی، یکی از استانهای است که در سالهای اخیر رشد چشمگیری در حوزه‌های صنعتی، فناوری و آموزش عالی داشته است. این استان با بهره‌گیری از نیروی انسانی متخصص، زیرساخت‌های مدرن، و سیاست‌های حمایتی دولت مرکزی، توانسته جایگاه مهمی در اقتصاد ملی چین به دست آورد.

صنایع کلیدی آنهویی شامل خودرو سازی، تولید تجهیزات صنعتی، فناوری اطلاعات، و کشاورزی مدرن است. شرکت‌هایی مانند چری در شهر هفتی، نه تنها در بازار داخلی بلکه در سطح بین‌المللی نیز شناخته شده‌اند. همچنین، توسعه فناوریهای نوین مانند نیمه هادی‌ها، هوش مصنوعی، و ارتباطات دیجیتال در این استان، آن را به یکی از مراکز نوآوری چین تبدیل کرده است. در کنار اینها، منابع طبیعی غنی و زمینهای حاصلخیز، آنهویی را به یکی از تولیدکنندگان اصلی محصولات کشاورزی و صنایع غذایی در کشور بدل کرده‌اند.

در زمینه مناطق اقتصادی، آنهویی میزبان چندین منطقه ویژه و فناوری محور است که نقش مهمی در جذب سرمایه‌گذاری و توسعه پایدار ایفا می‌کنند. منطقه فناوری پیشرفته هفتی، با تمرکز بر پژوهش‌های علمی و صنعتی، بستری برای رشد شرکت‌های نوآور فراهم کرده است. منطقه همکاری صنعتی شوآنچنگ نیز با هدف ارتقاء همکاری‌های بین‌المللی و تولید مشترک، به یکی از قطب‌های صنعتی استان تبدیل شده است. افزون بر این، آنهویی در حوزه فناوری کوانتومی نیز پیشگام است و پروژه‌های مرتبط با ارتباطات و رایانش کوانتومی در این استان در حال توسعه‌اند.

این ترکیب از صنایع سنتی و فناوریهای نوین، همراه با سیاست‌های حمایتی دولت محلی، موجب شده تا آنهویی نه تنها در عرصه اقتصادی بلکه در جذب استعداد‌های دانشگاهی و پژوهشی نیز موفق عمل کند. چنین ویژگی‌هایی، آن را به یکی از استانهای کلیدی در نقشه توسعه آموزش عالی چین تبدیل کرده‌اند.

■ دانشگاه‌های برتر

استان آنهویی با برخورداری از دانشگاه‌هایی برجسته، نقش مهمی در ارتقای آموزش عالی و پژوهش‌های علمی در چین ایفا می‌کند. در این بخش، سه دانشگاه شاخص استان معرفی می‌شوند که هر یک در حوزه‌ای خاص، تأثیرگذار و پیشرو هستند:

نام فارسی	نام انگلیسی	نام چینی	حوزه‌های تخصصی
دانشگاه علم و فناوری چین	University of Science and Technology of China	中国科学技术大学	علوم پایه، فناوریهای نوین، پژوهش‌های بین‌رشته‌ای
دانشگاه فناوری هفئی	Hefei University of Technology	合肥工业大学	مهندسی، فناوری اطلاعات، علوم کاربردی
دانشگاه آنهویی	Anhui University	安徽大学	علوم انسانی، علوم اجتماعی، علوم طبیعی

علاوه بر سه دانشگاه برجسته استان آنهویی یعنی دانشگاه علم و فناوری چین (University of Science and Technology of China - 中国科学技术大学)، دانشگاه فناوری هفئی (Hefei University of Technology - 合肥工业大学)، و دانشگاه آنهویی (Anhui University - 安徽大学)، این استان میزبان مجموعه‌ای از مؤسسات آموزش عالی معتبر دیگر نیز هست که نقش مهمی در توسعه علمی، فرهنگی، و اقتصادی منطقه ایفا می‌کنند. از جمله این دانشگاه‌ها می‌توان به موارد در ادامه اشاره کرد:

- دانشگاه کشاورزی آنهویی (Anhui Agricultural University - 安徽农业大学)
- دانشگاه مالی و اقتصاد آنهویی (Anhui University of Finance and Economics - 安徽财经大学)
- دانشگاه پزشکی وان‌نان (Wannan Medical College - 皖南医学院)
- دانشگاه طب سنتی آنهویی (Anhui University of Chinese Medicine - 安徽中医药大学)
- دانشگاه معماری آنهویی (Anhui Jianzhu University - 安徽建筑大学)
- دانشگاه پلی‌تکنیک آنهویی (Anhui Polytechnic University - 安徽工程大学)

این مؤسسات با تمرکز بر حوزه‌هایی چون کشاورزی، مهندسی، پزشکی، اقتصاد، طراحی شهری، و طب سنتی، ظرفیت‌های علمی استان را گسترش داده و در تربیت نیروی انسانی متخصص و ارتقاء جایگاه علمی آنهویی در سطح ملی نقش آفرینی کرده‌اند. دانشگاه علم و فناوری چین (University of Science and Technology of China - 中国科学技术大学 / USTC) یکی از دانشگاه‌های برتر چین و یک مرکز تحقیقاتی برجسته در سطح جهانی است. این دانشگاه به‌طور مداوم در رتبه‌بندی‌های جهانی دانشگاه‌ها در جایگاه بالایی قرار می‌گیرد و با دانشگاه‌های معتبر بین‌المللی همکاری‌های علمی و پژوهشی دارد. دانشگاه آنهویی (Anhui University - 安徽大学) نیز در سطح بین‌المللی به‌عنوان یک دانشگاه معتبر شناخته می‌شود و با دانشگاه‌های مختلفی در سراسر جهان همکاری دارد و به‌طور فعال در پروژه‌های تحقیقاتی بین‌المللی شرکت می‌کند. همچنین دانشگاه علوم و فناوری هوانگ‌شان (Huangshan University - 黄山学院) در زمینه علوم و فناوری تخصص دارد و بر تحقیقات و توسعه در حوزه‌هایی مانند انرژی، مواد، و مهندسی تمرکز دارد. دانشگاه هنر آنهویی (Anhui University of the Arts - 安徽艺术学院) نیز در زمینه هنر و طراحی تخصص دارد و بر آموزش و تحقیقات در زمینه‌هایی مانند نقاشی، مجسمه‌سازی، و طراحی تمرکز دارد.

دانشگاه مطالعات بین‌المللی آنهویی (Anhui International Studies University - 安徽外国语学院) به‌عنوان شانزدهمین دانشگاه کشور چین رشته زبان و ادبیات فارسی را راه‌اندازی کرده و از سال ۲۰۲۵ شروع به پذیرش دانشجو در این رشته کرده است.

## چالش‌های استانی

توسعه کشاورزی در استان آنهویی با چالش‌هایی جدی روبرو است. یکی از مهمترین چالش‌ها، کمبود منابع آبی است که میتواند به‌طور مستقیم بر تولید محصولات کشاورزی تأثیر منفی بگذارد. تغییرات اقلیمی نیز با ایجاد نوسانات در دما و بارندگی، شرایط تولید را دشوارتر کرده و پایداری کشاورزی را تهدید می‌کند. علاوه بر این، افزایش هزینه‌های تولید از جمله قیمت نهاده‌های کشاورزی، انرژی، و نیروی کار، موجب کاهش سودآوری و انگیزه سرمایه‌گذاری در این بخش شده است.

۱. استان آنهویی با برخورداری از منابع طبیعی، زمینهای حاصلخیز، و نیروی انسانی متخصص، پتانسیل بالایی در زمینه کشاورزی دارد. توسعه کشاورزی مدرن و پایدار میتواند نقش مهمی در رشد اقتصادی، امنیت غذایی، و ارتقاء سطح زندگی روستاییان ایفا کند.

۲. این استان همچنین در حال توسعه صناعی با تمرکز بر انرژیهای پاک و فناوریهای محیط زیستی است. سرمایه گذاری در صنایع سبز، استفاده از فناوریهای نوین، و توسعه پایدار، آنهویی را به یکی از پیشگامان تحول صنعتی سازگار با محیط زیست در چین تبدیل کرده است.

## منابع

۱- PLOS ONE: Title: Characteristics and evolution of knowledge innovation network in the Yangtze River Delta urban agglomeration, Link:

<https://journals.plos.org>

۲- MDPI – Journal: Sustainability (۲۰۲۵) Title: Coupling Coordination Analysis between High-Quality Development and Ecological Environment in Yangtze River Delta Region, Link:

<https://www.mdpi.com/2071-1050/17/5/1778>

۳- NCBI – PMC (PubMed Central) Title: Research on the development trend of smart medical industry in the Yangtze River Economic Belt, Link:

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9878277>

۴- ScienceDirect – Journal of Environmental Management (Elsevier) Title: Spatial governance for high-quality urban agglomeration development in the Yangtze River Delta, Link:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1470160X21005239>

۵- CNKI – China National Knowledge Infrastructure, Link: <https://www.cnki.net>

Link: <http://www.news.cn> Xinhua News Agency

۶- آژانس رسمی خبری چین

Link: <http://www.ah.gov.cn>

۷- پورتال رسمی استان آنخویی دولت استانی



## Anhui University

## دانشگاه آن خویی



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۹۸۴۹
مقطع کارشناسی	۷۲۴۸
تحصیلات تکمیلی	۲۲۰۵۷



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۲۸۱
مقطع کارشناسی	۱۱۱
تحصیلات تکمیلی	۱۷۰



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۳۷۵
داخلی	۱۲۷۸
خارجی	۹۷



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۵
کارشناسی ارشد	۱۱۹
دکتری	۱۶



وب سایت

[www.ahu.edu.cn](http://www.ahu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[ahutforeign@163.com](mailto:ahutforeign@163.com)

دانشگاه آن خویی در سال ۱۹۲۸ میلادی در آنکینگ تاسیس شد و در سال ۱۹۵۲ میلادی به شهر آن خویی در استان خفی منتقل گردید. این دانشگاه یک دانشگاه دولتی در سطح استانی می باشد و از لحاظ اداری تحت نظر دولت استان آن خویی و وزارت آموزش چین است.

این دانشگاه متشکل از ۱۴ دانشکده است که تمرکز آموزشی آن بر روی رشته هایی نظیر فلسفه، اقتصاد، حقوق، ادبیات، تاریخ، علوم، مهندسی و مدیریت می باشد. از میان رشته های فنی نیز، مهندسی الکترونیک و الکترونیک، فیزیک شیمی، کامپیوتر و علوم مواد در دانشگاه آن خویی مورد توجه بیشتری قرار دارد. دانشگاه آن خویی دارای چهار پردیس است که پردیس اصلی آن ۱۴۰ هکتار، دو پردیس دیگر هر کدام ۷۰ هکتار و پردیسی که اخیراً ساخته شده است، بزرگتر از سایر پردیس ها، به مساحت ۲۰۰ هکتار می باشد. دانشگاه دارای مجموعه ای بیش از یک میلیون و هفتصد هزار جلد کتاب است و منبعی از هفت هزار نشریه چینی و خارجی در کتابخانه دانشگاه بافت می شود.

دانشگاه فرصت های تحقیقاتی و مطالعاتی خوبی را به وسیله تشویق مادی و معنوی اساتید و دانشجویان خود در این زمینه ایجاد کرده است. دانشگاه آن خویی در زمینه همکاری های بین المللی در جهان رتبه ۱۷۳۶ را داراست و از نظر اعتبار تحقیقاتی رتبه ۱۴۷۷ را دارد. این دانشگاه یک بار برنده جایزه ملی اساتید و یک بار برنده جایزه ملی جوان ترین پژوهشگر شده است و از افراد نخبه در هیئت علمی خود بهره می گیرد. این دانشگاه هم چنین مجهز به یک آزمایشگاه تخصصی ویژه تحقیقات و مطالعه پسا دکتری، آزمایشگاه ویژه مهندسی انرژی و مرکز تحقیقات نیروی محرکه برق است. در زمینه علوم انسانی هم دارای پژوهشگاه ملی می باشد که زیر نظر مستقیم وزارت آموزش چین فعالیت می کند. همچنین اخیراً مرکز کلیدی علمی و اختراعات استان در این دانشگاه ساخته شده و محققان این دانشگاه در حال استفاده از این زیرساخت در تحقیقات علمی خود هستند.

دانشگاه آن خویی با بیش از ۷۰ دانشگاه و دانشکده در مسائل بین المللی و تبادل دانشجو مشارکت کرده و در دهه ۲۰۰۰ تا ۲۰۱۰ میلادی توسط دفتر امور زبان چینی خارج از کشور دولت چین به عنوان مرکز فرهنگ و اعتلای زبان این کشور در خارج انتخاب شده است. بخش اداری دانشگاه مشتمل بر ۲۵۰۰ کارمند است و در سالهای اخیر تعداد دانشجویان بین المللی این دانشگاه ۷۵۰ نفر بوده که هم اکنون به ۲۸۱ نفر تقلیل یافته است.

ISC
۸۰۱-۹۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۵۴۱-۵۶۰

Shanghai	
جهان	چین
۳۰۱-۴۰۰	۵۱-۸۲

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۴۵۹	۱۲۴

US News	
جهان	چین
۸۷۷	۲۸۰

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۷۳۶	۷۱۵

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Materials Science and Engineering		۲۰۱-۳۰۰

نظرات کارشناسی:



## Hefei University of Technology



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۴۲۸۹۸
مقطع کارشناسی	۳۲۸۹۱
تحصیلات تکمیلی	۱۰۰۰۷



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۲۵۹
مقطع کارشناسی	۸۰
تحصیلات تکمیلی	۱۷۹



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۰۴۷
داخلی	۱۹۶۶
خارجی	۸۱



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۸۲
کارشناسی ارشد	۳۲
دکتری	۱۲



وب سایت

[www.hfut.edu.cn](http://www.hfut.edu.cn)


ایمیل دانشگاه

[Hanyy@hfut.edu.cn](mailto:Hanyy@hfut.edu.cn)

دانشگاه فناوری خفی یک دانشگاه دولتی است که در شهر خفی واقع در استان آن خویی چین قرار دارد و در سال ۱۹۴۵ میلادی تاسیس شده است. این دانشگاه توسط اداره دولتی علوم و صنعت دفاع ملی (زیر نظر وزارت صنعت و مرکز ملی IT) از نظر مالی حمایت می شود و با وزارت صنعت و فناوری اطلاعات چین، پروژه و برنامه های مشترک دارد. شعار اصلی دانشگاه دنباله روی به سمت فضیلت و دانش و جست و جوی بدعت و حقیقت است. این دانشگاه در محیط شهری واقع شده و دارای ۴ پردیس است، ۳ پردیس در خفی و یک پردیس نیز در شهر جوان چنگ قرار دارد.

این دانشگاه دارای ۱۹ کالج است که در زمینه های مختلف فعالیت دارند و بر روی علوم مهندسی تمرکز دارند. این کالج ها ۸۲ برنامه در مقطع کارشناسی، ۳۲ برنامه بالاتر از کارشناسی سطح اول با مجوز اعطای مدرک کارشناسی ارشد، ۱۲ برنامه دکتری و همچنین ۱۲ برنامه پسا دکتری ارائه می دهد. ۴ رشته به عنوان رشته های کلیدی کشوری تحت نظارت وزارت آموزش چین و ۲۸ رشته ویژه استانی که توسط دانشگاه فناوری خفی دنبال می شوند. این دانشگاه رتبه ۱۵۸۳ در همکاری های بین المللی و در زمینه اعتبار تحقیقاتی در جهان دارای رتبه ۱۱۲۵ می باشد و در رشته هوش مصنوعی و صنایع غذایی رتبه زیر ۵۰ در دنیا را داراست. این مرکز آموزشی در رشته های علوم پلیمر، کشاورزی، نانو تکنولوژی و علوم مواد، انرژی و سوخت، مهندسی شیمی و عمران و الکترونیک نیز دارای رتبه زیر ۲۰۰ در جهان است.

دانشگاه فناوری خفی دارای یک آزمایشگاه مرکزی دولتی، یک آزمایشگاه دولتی مهندسی در سطح کشوری، چهار مرکز تحقیقات مهندسی مشترک دانشگاه و صنعت ملی، ۴۶ مرکز تحقیقاتی در سطح زیر مجموعه وزارت یا دولت استان و همچنین یک موسسه طراحی و تحقیقات معماری سطح A ملی است. در طول سال ها مراکز آموزشی و آزمایشی دانشگاه در سطوح مختلف جوایز متعددی را کسب کرده اند و هم اکنون با دپارتمان فناوری و تکنولوژی استان به صورت پیوسته در حال همکاری هستند. این دانشگاه تا کنون حدود ۲۰۰ پروژه ملی و استانی توسط کالج ها و مراکز وابسته به دانشگاه انجام شده یا در دست انجام است و به طور کلی، برنامه آموزش و توسعه مهندسی برجسته را که توسط وزارت آموزش چین دنبال می شود، اجرا می کند.

ISC
۴۵۱-۵۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۴۸۱-۴۹۰

Shanghai	
جهان	چین
۴۰۱-۵۰۰	۸۳-۱۰۱

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۲۲۳	۷۵

US News	
جهان	چین
۷۴۳	۱۰۷

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۵۶۳	۴۳۴

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Management Science and Engineering		-

نظرات کارشناسی:



## University of Science and Technology of China

### دانشگاه علم و صنعت چین



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۶۶۰۱
مقطع کارشناسی	۷۳۷۳
تحصیلات تکمیلی	۲۹۴۰۱



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۸۳۳
مقطع کارشناسی	۸۲۵
تحصیلات تکمیلی	۸



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۴۰۸۴
داخلی	۳۶۷۵
خارجی	۴۰۹۰



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.ustc.edu.cn](http://www.ustc.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[aga@ustc.edu.cn](mailto:aga@ustc.edu.cn)

دانشگاه علم و صنعت چین به اختصار USTC یک دانشگاه برجسته و کلیدی در زمینه علوم پایه می باشد و از شهرت بسیار خوبی در چین و سراسر جهان برخوردار است. این دانشگاه توسط آکادمی تخصصی علوم چین در سال ۱۹۵۸ در شهر پکن تاسیس شد و هم اکنون به مرکز فعلی خود در شهر خفی در استان آنخویی منتقل شده است. از لحاظ ساخت، دانشگاه در محیطی بسیار بزرگ و سرسبز در منطقه شهری، منحصر به فرد است و به دلیل تعاملات بین المللی بالا دفتر امور بین الملل آن نیز نسبت به سایر دانشگاه های چین متمایز است. دانشگاه علم و صنعت چین دارای پنج پردیس می باشد و هدف استراتژیک دولت برای مرتفع ساختن نیازهای علمی و حوزه فناوری را پوشش می دهد. یکی از اهداف مهم این دانشگاه تلاش برای افزایش انگیزه رقابت بین المللی در داخل است و هدف آن آموزش و رشد استعداد های برتر در رشته های علوم و و حوزه فناوری های نوین است و همواره از افتتاح دانشگاه علم و صنعت چین به رویدادی بزرگ در حوزه آموزش و علم در کشور چین یاد می شود.

این دانشگاه دارای ۱۳ دانشکده، ۱۱ مرکز تحقیقاتی دولتی در سطح کشور، ۸ کالج علمی و آموزشی و عضو پیوسته آکادمی علوم چین است. دانشگاه علم و صنعت چین همچنین مجهز به آزمایشگاه ملی تابش شناسی الکترونی، آزمایشگاه کلیدی مواد آتش زا و دپارتمان همکاری اختراعات و نوآوری می باشد. این مرکز آموزشی از نظر همکاری های بین المللی رتبه ۱۳۳۴ را داراست و از نظر اعتبار تحقیقاتی در جهان رتبه ۱۷۲ را دارد، و در رشته های فیزیک شیمی، علوم نانو، مواد چگال و نانوتکنولوژی رتبه زیر ۱۰ را دارد. دانشگاه علم و فناوری چین همچنین یکی از پایگاه های مهم ملی تحقیقات علمی و آموزشی است و در رشته شیمی، ریاضیات و آزمایش های کوانتومی و سنسج حرارتی دارای آزمایشگاه های تخصصی و پیشرفته می باشد. در رشته های مرتبط با علوم پایه و فناوری های ابتدایی نظیر فیزیک، شیمی، زمین شناسی، زیست، مواد، علوم هسته ای، کوانتوم و غیره دانشگاه از برترین اساتید در سطح کشور و استان بهره می گیرد و با برگزاری دوره های آموزشی و مسابقات علمی دانشجویان خود را به سمت تحقیق در رشته های مختلف علوم سوق می دهد. لازم به ذکر است، پدر موشکی چین با عنوان رئیس دپارتمان مکانیک در این دانشگاه مشغول به فعالیت علمی بوده است.

ISC
۴۸

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۱۳۲	۳۱

Shanghai	
جهان	چین
۴۰	۵

Times	
جهان	آسیا
۵۳	۱۱

Leiden	
جهان	چین
۳۰	۱۹

US News	
جهان	چین
۷۱	۷

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۳۳۴	۷۳

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Mathematics		۵۱-۷۵
Physics		۲۳
Chemistry		۶
Astronomy		-
Geophysics		-
Materials Science and Engineering		۱۲
Safety Science and Engineering		-
Nuclear Science and Technology		-
Computer Science and Technology		۲۳
History of Science and Technology		-
Biology		۳۰۱-۴۰۰

نظرات کارشناسی:



#### مقدمه

پکن محور تمدن، سیاست و نوآوری و به عنوان پایتخت جمهوری خلق چین، نقشی حیاتی در توسعه اقتصادی، اجتماعی، سیاسی و فرهنگی این کشور ایفا میکند. این شهر با تاریخ چند هزار ساله و چشم انداز مدرن، قلب تصمیم گیریهای سیاسی چین، و نماد قدرت و تمدن این کشور است.

#### موقعیت جغرافیایی

شهر پکن در کرانه غربی اقیانوس آرام در راس دشت شمالی چین واقع شده است. ۶۱ درصد از مساحت این شهر از مناطق کوهستانی و ۳۹ درصد باقیمانده زمین مسطح و جلگه است. پکن از شرق، شمال و غرب به کوهستان یانشان (Yanshan) میرسد. درحالی که از سمت جنوب شرقی هم مرز دشت رسوبی کوچک رودخانه یانگ دینگ (Yongding) است. منطقه خلیج پکن بخشی از پکن است که رو به دریای بوهای است. پکن از اقلیمی قاره‌ای برخوردار است. عبور توده هوای سیبری که از دشت مغول رو به جنوب میوزند زمستان‌هایی سرد و خشک را برای این شهر تاریخی به ارمغان می‌آورند؛ تابستان‌هایی داغ، مرطوب و شرجی و بهار و پاییزی طولانی نیز از جمله ویژگیهای این شهر در سایر فصول است. گرم ترین ماه سال در پکن ماه جولای (تیرماه) و سردترین ماه سال ماه ژانویه (دیماه) است. زمستان در پکن معمولاً از اواخر ماه اکتبر (مهر ماه) شروع میشود درحالی که ماههای تابستان از ماه ژوئن (خرداد ماه) شروع شده و تا ماه اوت (مرداد ماه) ادامه خواهد داشت.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. تکنولوژی و نوآوری

پکن به عنوان یک قطب اقتصادی بزرگ، از چندین جنبه اهمیت ویژه‌ای دارد. این شهر میزبان شرکت‌های تکنولوژی فناوری و نوآوری است که در زمینه‌هایی همچون هوش مصنوعی، بیوتکنولوژی، رباتیک، و فناوریهای زیست محیطی پیشتاز هستند. منطقه "جونگ گوان سون" به عنوان "سیلیکون ولی چین" شناخته میشود و خانه شرکتهای بزرگی مانند بایدو و جی دی کام است. این شهر به عنوان پایتخت چین و یکی از شهرهای برجسته جهان، در زمینه‌های مختلفی جایگاه منحصر به فردی دارد که میتواند به عنوان الگو برای سایر کشورها مطرح شود.

#### • هوش مصنوعی

در زمینه هوش مصنوعی پکن یکی از مراکز پیشرو در تحقیق و توسعه بوده است و با شرکتهای مهمی در سطح جهانی شناخته می شود. پکن به عنوان یکی از مراکز برجسته فناوری چین، در حوزه‌های مختلف فناوری ابداعات چشمگیری داشته است. این شهر یکی از مراکز اصلی تحقیق و توسعه در هوش مصنوعی است و در زمینه ابداعات در تشخیص چهره شرکتهای فناوری مانند SenseTime و Megvii پیشرو در این فناوریهای هستند. در حوزه رباتیک هوشمند نیز ربات‌هایی برای خدمات اجتماعی، امنیت عمومی و آموزش توسط شرکتهای مستقر در پکن توسعه یافته‌اند.

#### • تکنولوژی کوانتومی

در زمینه تکنولوژی کوانتومی نیز پیشرفتهای بی نظیری از جمله ماهواره‌های ارتباطات کوانتومی، پکن را در این حوزه در رتبه‌ای برجسته قرار داده است. این شهر یکی از نقاط تمرکز فناوری کوانتومی در جهان می باشد و دانشگاه‌های برتری مانند دانشگاه چینگخوا (Tsinghua University) و موسسات دولتی به پیشرفتهای قابل توجهی در زمینه ماهواره ها و کامپیوتر های کوانتومی دست یافته اند. چین موفق به توسعه اولین ماهواره ارتباطات کوانتومی جهان، به نام Micius شده، که در پکن طراحی شده است.

#### • بیوتکنولوژی

در زمینه بیوتکنولوژی و علوم زیستی پکن دارای مراکز نوآوری زیست فناوری پیشرفته است و در دوران همه گیری کرونا، شرکتهایی مانند Sinovac واکسنهای مهمی تولید کردند. این شهر در زمینه ویرایش ژنوم نیز در استفاده از فناوری CRISPR برای تحقیقات ژنتیکی پیشگام است.

#### • هوافضا

فناوریهای فضایی پکن نقش مهمی در برنامه فضایی چین ایفا میکنند. مراکز تحقیقاتی در پکن بر روی توسعه ماهواره های مخابراتی و نظارتی پیشرفته کار میکنند و طراحی و مدیریت مأموریت های چانگ‌ای، که به کاوش ماه اختصاص دارد، از پکن انجام میشود.

#### • فناوریهای زیست محیطی

در زمینه انرژی های پاک و فناوریهای زیست محیطی، شرکتهای تحقیقاتی در پکن در توسعه باتری های لیتیوم-یونی پیشرفته و فناوری ذخیره سازی انرژی نقش کلیدی دارند. همچنین پروژههای برای بهینه سازی مصرف انرژی و کاهش آلودگی با استفاده از اینترنت اشیا (IoT) در این شهر اجرا شده است.

#### • مخابرات

در توسعه زیرساخت های مخابراتی و اینترنت 5G پکن اولین شهر چین بود که پوشش کامل شبکه 5G را فراهم کرد. شرکتهایی مانند هواوی و ZTE روی استفاده از اینترنت 5G در صنعت مخابرات فعالیت می کنند.

#### • خودروسازی

در زمینه تولید خودروهای خودران و الکترونیکی، شرکتهایی مانند Baidu Apollo خودروهای هوشمند و سیستم‌های خودران را توسعه داده‌اند. همچنین پکن یکی از مراکز تحقیقاتی شرکت‌هایی مانند BYD است که خودروهای برقی تولید می کنند.

### ۲. گردشگری

صنعت گردشگری پکن، یکی از منابع درآمدزای اصلی شهر است. جاذبه‌های تاریخی مانند شهر ممنوعه، دیوار بزرگ چین، و کاخ تابستانی هر ساله میلیون‌ها گردشگر داخلی و خارجی را جذب می کنند. پکن میزبان المپیک ۲۰۰۸ نیز بوده و از زیرساخت‌های آن همچنان برای جذب رویدادهای بین‌المللی استفاده می کنند.

### ۳. مراکز مالی و تجاری

# Beijing Direct Administrative Municipality (شهر پکن (تابع مستقیم دولت مرکزی)

پکن یکی از قطب های مالی چین است که مؤسسات مالی و بانکهای بزرگ مانند بانک صنعتی و تجاری چین (ICBC) و بانک چین در آن مستقر هستند. بازارهای سرمایه، دفاتر مرکزی شرکتهای چند ملیتی و شرکتهای خدمات مالی پیشرفته در پکن فعالیت میکنند.

## ۴. حمل و نقل

به جز فرودگاه کاپیتال پکن با سه ترمینال بزرگ مسافری که در شرق شهر پکن قرار گرفته، فرودگاه بین المللی پکن داشینگ به عنوان یکی از بزرگترین و مدرنترین فرودگاههای جهان، واقع شده در جنوب شهر پکن، نقش کلیدی در تجارت و گردشگری بین المللی دارد. شبکه گسترده مترو، راه آهن و بزرگراهها به تقویت جایگاه اقتصادی پکن کمک میکند.

## ۵. مناطق اقتصادی

پکن به عنوان یکی از مراکز اصلی اقتصادی چین، دارای چندین منطقه اقتصادی ویژه و استراتژیک است که برای توسعه فناوری، تجارت، و سرمایه گذاری طراحی شده اند. برخی از مهمترین مناطق اقتصادی پکن عبارتند از:

۱. منطقه اقتصادی و فناوری پکن (Beijing Economic-Technological Development Area - BDA) که در جنوب شرقی پکن قرار دارد و تمرکز آن بیشتر بر روی نوآوری صنعتی، شرکتهای بین المللی، و تجارت خارجی می باشد. این منطقه قطب اصلی تولیدات پیشرفته، هوش مصنوعی، بیوتکنولوژی، و صنایع خلاق است.

۲. منطقه جونگ گوان سون (Zhongguancun Science and Technology Park) که در غرب پکن واقع شده و به عنوان "سیلیکون ولی چین" شناخته می شود. این منطقه بر روی فناوری اطلاعات، هوش مصنوعی، بیگ دیتا، و استارت آپ های فناوری متمرکز می باشد.

۳. منطقه آزاد تجاری پکن (Beijing Free Trade Zone) که در مناطق مختلفی از شهر پکن مانند منطقه Shunyi، منطقه Daxing و Chaoyang قرار دارد و خدمات مالی، لجستیک بین المللی، و تجارت الکترونیک را پوشش می دهد، همچنین تسهیلات ویژه برای شرکتهای خارجی و تسهیل تجارت بین المللی را فراهم می کند.

۴. منطقه شیونگ آن (Xiongan New Area) که وابسته به پکن بوده و در نزدیکی پکن قرار دارد و پروژه ای ملی برای توسعه پایدار و تمرکززدایی از پکن می باشد. این منطقه در زمینه زیرساختهای مدرن، فناوریهای سبز، و نوآوری فعالیت دارد.

۵. منطقه داشینگ Daxing International Airport Economic Zone در نزدیکی فرودگاه بین المللی داشینگ قرار دارد و مرکز لجستیک جهانی و توسعه فناوری های حمل و نقل می باشد. این منطقه در زمینه هوانوردی، لجستیک، و تجارت جهانی فعالیت می کند.

۶. منطقه Chaoyang Central Business District (CBD) در مرکز شهر پکن قرار دارد و قطب اصلی اقتصادی و تجاری پکن می باشد، همچنین میزبان دفاتر مرکزی شرکتهای چند ملیتی است و در این منطقه خدمات مالی، بانکداری و مشاوره تجاری ارائه می شود.

۷. منطقه Huairou Science City در شمال پکن واقع شده و بر تحقیق و توسعه در زمینه علوم پایه و نوآوری تمرکز دارد. همچنین فعالیت هایی در حوزه انرژی های تجدیدپذیر، فناوری زیستی، و مواد پیشرفته در این منطقه انجام می شود.

۸. منطقه Lize Financial Business District که در جنوب غربی پکن قرار دارد و به عنوان منطقه ای که خدمات مالی پیشرفته و سرمایه گذاری ارائه می دهد، طراحی شده است.

## ■ وضعیت ژئوپولیتیکی

پکن، به عنوان پایتخت چین، از نظر ژئوپولیتیکی جایگاه بسیار مهمی دارد و نقش کلیدی در شکل دهی به سیاست داخلی و خارجی این کشور ایفا می کند. این شهر نه تنها مرکز سیاسی چین است، بلکه در محور تصمیم گیری های استراتژیک و تعاملات بین المللی نیز قرار دارد.

پکن محل استقرار دولت مرکزی، حزب کمونیست چین، و ارتش آزادی بخش خلق است. این موضوع باعث می شود که تمامی تصمیمات سیاسی، اقتصادی، و نظامی کلان چین از این شهر هدایت شود. مکان های مانند Zhongnanhai، محل کار و اقامت رهبران ارشد چین، نشان دهنده تمرکز قدرت در این شهر است.

این شهر میزبان بیش از ۱۷۰ سفارتخانه خارجی است و به عنوان نقطه اصلی تعاملات دیپلماتیک چین با جهان شناخته می شود. رویدادهای بین المللی مانند اجلاس همکاری اقتصادی آسیا-پاسفیک (APEC) یا نشست های مرتبط با پروژه "یک کمربند یک جاده" اغلب در پکن برگزار می شوند.

پکن نقش کلیدی در شکل‌دهی سیاست‌های اقتصادی چین دارد، به‌ویژه در رابطه با مناطق مجاور مانند استان هبی و تیانجین که بخشی از منطقه "پکن-تیانجین-هبی" (BTH) هستند. این منطقه یکی از طرح‌های بزرگ توسعه اقتصادی و ژئوپولیتیکی چین است و در سیاست‌های نوآورانه اقتصادی پکن در توسعه فناوری‌های پیشرفته و سرمایه‌گذاری‌های خارجی نقش تعیین‌کننده‌ای دارد.

پکن به‌عنوان مرکز فرهنگی و تاریخی چین، از ابزارهای فرهنگی خود برای تقویت موقعیت ژئوپولیتیکی این کشور بهره می‌برد. رویدادهای فرهنگی جهانی مانند المپیک ۲۰۰۸ و نمایشگاه‌های بین‌المللی، تبلیغ زبان و فرهنگ چینی از طریق موسسه‌های کنفوسیوس و دانشگاه‌های بین‌المللی در پکن و همچنین جاذبه‌هایی مانند شهر ممنوعه و دیوار بزرگ چین، تصویر قدرت تاریخی و فرهنگی چین را تقویت می‌کنند.

پکن با ترکیب سیاست، دیپلماسی، امنیت، و فرهنگ، نقش کلیدی در پیشبرد اهداف ژئوپولیتیکی چین در سطح داخلی و بین‌المللی دارد. این شهر به‌دلیل موقعیت استراتژیک خود، مرکز هماهنگی و برنامه‌ریزی امنیتی چین نیز می‌باشد. بسیاری از پایگاه‌های اطلاعاتی و نظامی این کشور در پکن قرار دارند. این شهر همچنین نقش برجسته‌ای در سیاست‌گذاری‌های امنیت سایبری و هوش مصنوعی دارد که در دستور کار دولت چین برای نفوذ جهانی قرار گرفته است.

پکن محور اصلی پروژه‌های جهانی چین مانند پروژه "یک کمربند یک جاده" (BRI) و تعاملات این کشور با کشورهای در حال توسعه در آسیا، آفریقا و آمریکای لاتین است. این شهر همچنین به‌عنوان دروازه‌ای برای نفوذ چین به بازارهای جهانی عمل می‌کند.

## وضعیت سیاسی و اجتماعی

### ۱. وضعیت اجتماعی

پکن با جمعیتی بیش از ۲۲ میلیون نفر، یکی از پرجمعیت‌ترین شهرهای جهان است. این شهر تنوع اجتماعی بالایی دارد و میزبان اقوام مختلف چینی و جامعه‌ای از مهاجران خارجی است.

پکن مرکز اصلی آموزش عالی چین است و دانشگاه‌های معتبری همچون دانشگاه پکن و دانشگاه چینگخوا در این شهر قرار دارند که در رتبه‌بندی‌های جهانی جزء برترین دانشگاه‌ها هستند. پکن هر ساله میزبان هزاران دانشجوی بین‌المللی است که این شهر را به یک مرکز تبادل علمی جهانی تبدیل می‌کند.

این شهر دارای یکی از پیشرفته‌ترین سیستم‌های سلامت و خدمات بهداشتی در چین است و بیمارستان‌های این شهر در سطح جهانی فعالیت می‌کنند. استانداردهای زندگی در پکن، به‌ویژه در مناطق مرکزی، بسیار بالا است، هرچند هزینه‌های زندگی نیز متقابلاً و به‌طور قابل توجهی نسبت به دیگر شهرهای کشور چین بالاتر می‌باشد.

### ۲. وضعیت سیاسی

پکن محل استقرار حزب کمونیست چین، دولت مرکزی و سایر نهادهای حکومتی کلیدی است. همچنین تصمیمات کلیدی مربوط به سیاست داخلی و خارجی چین از پکن هدایت می‌شود و این شهر به‌عنوان قلب تپنده سیاست کشور شناخته می‌شود.

سیاست خارجی و دیپلماسی تمامی سفارتخانه‌های کشورهای خارجی در پکن قرار دارند، که این شهر را به مرکزی برای تعاملات دیپلماتیک تبدیل کرده است. نشست‌های بین‌المللی و مذاکرات کلیدی، مانند اجلاس G۲۰ و نشست‌های چند جانبه، اغلب در این شهر برگزار می‌شوند.

پکن به دلیل موقعیت ویژه‌اش، یکی از امن‌ترین شهرهای چین است و تحت نظارت شدید قرار دارد. بنابراین رویدادهای اجتماعی و اعتراضات عمومی در این شهر به‌طور دقیق کنترل می‌شوند.

پکن، به‌عنوان پایتخت چین، مرکز فعالیت‌های سیاسی و دیپلماتیک این کشور است. تعدادی از مناطق سیاسی و دیپلماتیک این شهر عبارتند از:

۱. منطقه دونگ چنگ Dongcheng در شرق مرکز شهر قرار دارد و شامل میدان تیان‌آن‌من و شهر ممنوعه است. این منطقه میزبان دفاتر دولتی و مراکز تصمیم‌گیری‌های سیاسی مهم است. همچنین مجلس خلق چین، آرامگاه مائو، و دروازه چینی در این منطقه قرار دارند.

۲. منطقه شی چنگ Xicheng در غرب مرکز شهر قرار دارد و محل استقرار وزارتخانه‌های کلیدی، بانک خلق چین، و دفاتر دولتی دیگر می‌باشد. دریاچه‌های شیشاهای و برج طبل از جاذبه‌های این منطقه هستند.

۳. منطقه چاویانگ Chaoyang که در شرق پکن قرار دارد و میزبان سفارتخانه‌های خارجی، دفاتر سازمان‌های بین‌المللی و مراکز تجاری می‌باشد، مرکز ملی نمایشگاه‌ها، و استادیوم المپیک نیز در این منطقه قرار دارند.

# Beijing Direct Administrative Municipality (شهر پکن (تابع مستقیم دولت مرکزی)

منطقه چونگ نُن های (Zhongnanhai) که در نزدیکی شهر ممنوعه واقع شده و محل اقامت و کار رهبران چین (مشابه کاخ سفید در ایالات متحده) می باشد.

## ■ وضعیت فرهنگی و هنری

پکن تاریخی بیش از ۳۰۰۰ ساله دارد و به عنوان یکی از قدیمی ترین شهرهای جهان، نقش مهمی در تمدن چین ایفا کرده است. مکانهای مانند معبد آسمان و قصر تابستانی در میراث جهانی یونسکو ثبت شده اند.

اپرای پکن یکی از شناخته شده ترین سبک های هنری این شهر است که نقش مهمی در فرهنگ سنتی چین ایفا میکند. پکن همچنین میزبان جشنواره های بزرگ ادبی و هنری است که هر ساله هزاران بازدیدکننده را جذب میکنند.

پکن ترکیبی از فرهنگ سنتی و مدرن است؛ مراکز خرید مدرن، کافه ها، و رستورانهای بین المللی در کنار بازارهای سنتی و خیابانهای تاریخی وجود دارند. این شهر میزبان هفته مد پکن و سایر رویدادهای فرهنگی مدرن است که به تقویت وجهه بین المللی آن کمک میکند.

موزه ملی چین و موزه پایتخت از مهمترین مراکز فرهنگی پکن هستند، همچنین تئاتر ملی چین (National Center for the Performing Arts) یکی از پیشرفته ترین مراکز هنری دنیا به شمار می رود. جشنواره هایی مانند جشنواره بهار، جشنواره فانوس و نمایشگاههای فرهنگی بین المللی در این شهر برگزار میشود.

پکن به عنوان پایتخت چین، با وجود تمرکز بر فناوری و صنعت، تاریخچه ای غنی در صنایع دستی دارد که نمایانگر هنر و فرهنگ سنتی چین است. این صنایع دستی هنوز هم در داخل و خارج از کشور مورد توجه قرار میگیرند. برخی از مهمترین صنایع دستی پکن عبارتند از: ظروف لعابی Cloisonné (Jingtai) ، خوشنویسی و کاغذهای برش خورده ، عروسکهای سنتی پکن، بادبادک های سنتی (Kite Making) ، نقاشی روی آینه (Reverse Glass Painting) ، گره زنی چینی (Chinese Knotting) ، سفالگری و ظروف چینی، ماسک های اپرا پکن (Peking Opera Masks).

تعدادی از مناطق فرهنگی و هنری پکن نیز به شرح زیر می باشد:

۱. منطقه های دیان Haidian که در شمال غرب پکن قرار دارد و مرکز آموزش و پژوهش، با دانشگاههای مانند چینگخوا و پکن می باشد، همچنین کاخ تابستانی، معبد وودانگ، و باغهای سلطنتی از جاذبه های این منطقه هستند.

۲. منطقه فنگ تای Fengtai در جنوب غربی پکن واقع شده و دارای میراث فرهنگی مانند معبد فنگ تای است.

۳. منطقه شونی Shunyi که در شمال شرقی پکن قرار دارد و خانه ی مراکز هنری و فرهنگی مدرن می باشد، همچنین مراکز فرهنگی بین المللی و گالری های هنری نیز در این منطقه قرار دارند.

۴. منطقه داشینگ Daxing در جنوب پکن قرار دارد و مرکز هنرهای تجسمی و کنسرت های بین المللی است. معماری های فرهنگی مدرن مانند فرودگاه داشینگ نیز در این منطقه مشاهده می شود.

۵. مناطق می یون Miyun و خوایرو Huairou در شمال پکن قرار دارند و از مناطق کوهستانی که رویدادهای فرهنگی و جشنواره های بومی در آن برگزار می شود می باشند. دیوار بزرگ چین نیز در این مناطق قرار دارد.

## ■ دانشگاه های برجسته پکن (Beijing)

پکن (Beijing) ، پایتخت چین، یکی از مهم ترین و تاریخی ترین شهرهای جهان است که بیش از ۳۰۰۰ سال قدمت دارد. این شهر با جمعیتی بالغ بر ۲۲ میلیون نفر، مرکز سیاسی، فرهنگی و آموزشی کشور محسوب می شود. پکن میزبان دانشگاه های برجسته ای به شرح جدول ذیل است که مانند دانشگاه پکن (Peking University - 北京大学) و دانشگاه چینگخوا (Tsinghua University - 清华大学) در سطح جهانی شناخته شده اند و در حوزه هایی چون علوم، مهندسی، حقوق و اقتصاد پیشرو هستند.

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه های تخصصی اصلی
دانشگاه بیهانگ	Beihang University	北京航空航天大学	مهندسی هوافضا، اتوماسیون، فناوری اطلاعات
دانشگاه مطالعات خارجی پکن	Beijing Foreign Studies University	北京外国语大学	زبان ها، ترجمه، روابط بین الملل

# Beijing Direct Administrative Municipality (شهر پکن (تابع مستقیم دولت مرکزی)

دانشگاه جنگلداری پکن	Beijing Forestry University	北京林业大学	منابع طبیعی، طراحی منظر، اکولوژی
دانشگاه فناوری پکن	Beijing Institute of Technology	北京理工大学	مهندسی، علوم کامپیوتر، فناوری دفاعی
دانشگاه حمل و نقل پکن	Beijing Jiaotong University	北京交通大学	حمل و نقل، مهندسی عمران، مدیریت صنعتی
دانشگاه نرمال پکن	Beijing Normal University	北京师范大学	آموزش، روان شناسی، علوم اجتماعی
دانشگاه ورزش پکن	Beijing Sport University	北京体育大学	تربیت بدنی، علوم ورزشی، مدیریت ورزشی
دانشگاه فناوری شیمی پکن	Beijing University of Chemical Technology	北京化工大学	مهندسی شیمی، مواد، محیط زیست
دانشگاه پزشکی چینی پکن	Beijing University of Chinese Medicine	北京中医药大学	طب سنتی، داروسازی، سلامت عمومی
دانشگاه پست و مخابرات پکن	Beijing University of Posts and Telecommunications	北京邮电大学	ارتباطات، شبکه، فناوری اطلاعات
دانشگاه فناوری پکن	Beijing University of Technology	北京工业大学	مهندسی، طراحی صنعتی، فناوری ساخت
دانشگاه نرمال پایتخت	Capital Normal University	首都师范大学	آموزش، علوم انسانی، هنر
آکادمی مرکزی هنرهای زیبا	Central Academy of Fine Arts	中央美术学院	هنرهای تجسمی، طراحی، نقاشی
کنسرواتوار مرکزی موسیقی	Central Conservatory of Music	中央音乐学院	موسیقی کلاسیک، آهنگسازی، اجرا
دانشگاه مالی و اقتصاد مرکزی	Central University of Finance and Economics	中央财经大学	اقتصاد، حسابداری، مدیریت مالی
دانشگاه کشاورزی چین	China Agricultural University	中国农业大学	کشاورزی، زیست فناوری، اقتصاد روستایی
کنسرواتوار موسیقی چین	China Conservatory of Music	中国音乐学院	موسیقی سنتی، اجرا، آهنگسازی
دانشگاه امور خارجه چین	China Foreign Affairs University	外交学院	دیپلماسی، روابط بین الملل، حقوق
دانشگاه علوم زمین چین (پکن)	China University of Geosciences (Beijing)	中国地质大学 (北京)	زمین شناسی، منابع طبیعی، مهندسی معدن
دانشگاه معدن و فناوری چین (پکن)	China University of Mining and Technology (Beijing)	中国矿业大学 (北京)	مهندسی معدن، انرژی، محیط زیست
دانشگاه علوم سیاسی و حقوق چین	China University of Political Science and Law	中国政法大学	حقوق، سیاست، مطالعات اجتماعی
دانشگاه ارتباطات چین	Communication University of China	中国传媒大学	رسانه، فیلم، ارتباطات دیجیتال
دانشگاه برق شمال چین	North China Electric Power University	华北电力大学	مهندسی برق، انرژی، اتوماسیون
کالج پزشکی یونین پکن	Peking Union Medical College	北京协和医学院	پزشکی، تحقیقات بالینی، سلامت عمومی
دانشگاه پکن	Peking University	北京大学	علوم پایه، حقوق، علوم انسانی، اقتصاد

# Beijing Direct Administrative Municipality (شهر پکن (تابع مستقیم دولت مرکزی)

دانشگاه امنیت عمومی مردم چین	People's Public Security University of China	中国人民公安 大学	امنیت، جرم‌شناسی، حقوق
دانشگاه مردم چین	Renmin University of China	中国人民大学	علوم انسانی، اقتصاد، حقوق
آکادمی مرکزی درام	The Central Academy of Drama	中央戏剧学院	تئاتر، بازیگری، کارگردانی
دانشگاه تسینگ‌هوا	Tsinghua University	清华大学	مهندسی، علوم کامپیوتر، مدیریت
دانشگاه آکادمی علوم چین	University of Chinese Academy of Sciences	中国科学院 大学	علوم پایه، تحقیقات پیشرفته، فناوری
دانشگاه اقتصاد و تجارت بین‌الملل	University of International Business and Economics	对外经济贸易 大学	تجارت، اقتصاد، مدیریت بین‌الملل
دانشگاه علوم و فناوری پکن	University of Science & Technology Beijing	北京科技大学	مهندسی، فناوری، علوم کاربردی
دانشگاه نفت چین (پکن)	China University of Petroleum (Beijing)	中国石油大学 (北京)	مهندسی نفت، انرژی، محیط زیست
دانشگاه ملیت‌های چین	Minzu University of China	中央民族大学	مطالعات قومی، زبان‌شناسی، فرهنگ

علاوه بر دانشگاه‌های برجسته‌ای چون پکن (Peking University - 北京大学) و چینگ‌خوا (Tsinghua University - 清华大学)، پکن میزبان مجموعه‌ای از دانشگاه‌های تخصصی است که هر یک در حوزه‌ای خاص، نقشی کلیدی در توسعه علمی و فرهنگی کشور ایفا می‌کنند. این دانشگاه‌ها با تمرکز بر رشته‌هایی متنوع، به شکل‌گیری یک فضای علمی پویا در پایتخت کمک کرده‌اند.

برای مثال، دانشگاه زبان و فرهنگ پکن (Beijing Language and Culture University - 北京语言大学) یکی از مراکز اصلی آموزش زبان‌های خارجی و مطالعات فرهنگی است که نقش مهمی در ارتباطات بین‌المللی ایفا می‌کند. دانشگاه مطالعات بین‌المللی پکن (Beijing International Studies University - 北京第二外国语学院) نیز در زمینه روابط بین‌الملل و دیپلماسی فعالیت دارد و بسیاری از کارشناسان این حوزه را تربیت کرده است.

در حوزه رسانه و ارتباطات، دانشگاه ارتباطات چین (Communication University of China - 中国传媒大学) جایگاه ویژه‌ای دارد و بسیاری از متخصصان رسانه‌ای کشور از این دانشگاه فارغ‌التحصیل شده‌اند. در زمینه‌های مهندسی و فناوری‌های نوین نیز دانشگاه فناوری پکن (Beijing University of Technology - 北京工业大学) فعال است و نقش مهمی در توسعه زیرساخت‌های شهری دارد.

دانشگاه کشاورزی پکن (Beijing University of Agriculture - 北京农学院) با تمرکز بر علوم کشاورزی و منابع طبیعی، به ارتقای بهره‌وری و پایداری در این بخش کمک کرده است. در عرصه هنر، آکادمی هنرهای نمایشی پکن (Beijing Dance Academy - 北京舞蹈学院) و آکادمی فیلم پکن (Beijing Film Academy - 北京电影学院) از مراکز برجسته تربیت هنرمندان، بازیگران و فیلم‌سازان هستند که تأثیر زیادی بر فرهنگ و هنر چین داشته‌اند.

موسسه فناوری طراحی و مد پکن (Beijing Institute of Fashion Technology - 北京服装学院) در زمینه طراحی صنعتی، مد و نوآوری‌های خلاقانه فعالیت دارد و با تلفیق سنت و مدرنیته، سبک خاصی را در طراحی چینی معرفی کرده است. دانشگاه معماری و عمران پکن (Beijing University of Civil Engineering and Architecture - 北京建筑大学) نیز در طراحی شهری و توسعه پایدار نقش آفرین است.

در نهایت، دانشگاه علوم سیاسی و حقوق چین (China University of Political Science and Law - 中国政法大学) با تمرکز بر حقوق، سیاست و مطالعات اجتماعی، یکی از مراکز اصلی تربیت نخبگان حقوقی و سیاسی کشور به‌شمار می‌رود.

این دانشگاه‌ها، با تخصص‌های گوناگون خود در حوزه‌هایی چون زبان‌شناسی، روابط بین‌الملل، رسانه، هنر، کشاورزی، طراحی، و حقوق، نه تنها به رشد علمی پکن کمک کرده‌اند، بلکه در شکل‌گیری هویت فرهنگی و اجتماعی این شهر نیز نقش مهمی ایفا کرده‌اند.

## دستاوردها

۱. شهر هوشمند: پکن با استفاده از فناوریهای پیشرفته مانند 5G و اینترنت اشیا، الگوی شهر هوشمند با مدیریت انرژی، ترافیک، و خدمات عمومی است.
۲. سیستم مترو پیشرفته: پکن دارای یکی از بزرگترین و پیشرفتهترین سیستمهای مترو در جهان است که الگوی شهرهای دیگر در مدیریت حمل و نقل عمومی به شمار میرود.
۳. حمل و نقل سبز: سرمایه گذاری در خودروهای برقی و ایجاد خطوط اختصاصی برای دوچرخه سواری و اسکوترهای برقی، این شهر را در مسیر توسعه حمل و نقل پایدار قرار داده است.
۴. حفظ میراث فرهنگی در کنار مدرنیته: پکن خانه مکانهای ثبت شده در فهرست میراث جهانی یونسکو مانند دیوار بزرگ چین، شهر ممنوعه و معبد بهشت است. مدل حفظ و بازسازی این آثار تاریخی می تواند برای سایر کشورها الگو باشد.
۵. توسعه گردشگری: پکن موفق به ترکیب فرهنگ سنتی و مدرن در صنعت گردشگری شده و هر ساله میلیونها گردشگر را جذب میکند.
۶. کنترل آلودگی هوا: پروژههای گسترده پکن برای کاهش آلودگی هوا از جمله استفاده از انرژی های تجدید پذیر و محدودیتهای سختگیرانه برای صنایع آلاینده، الگویی برای شهرهای دیگر در مقابله با آلودگی است.
۷. ایجاد پارک های شهری: پکن با ایجاد پارک های گسترده مانند پارک المپیک (Olympic Forest Park) و مناطق طبیعی مانند کوههای غربی، نمونه ای موفق از ترکیب طبیعت با زندگی شهری ارائه میدهد.
۸. افزایش انرژی های تجدید پذیر: استفاده گسترده از انرژی خورشیدی، بادی و ایجاد زیرساختهای برای خودروهای برقی، پکن را در حوزه انرژی سبز به یکی از پیشگامان جهان تبدیل کرده است.
۹. مراکز علمی برجسته: دانشگاههای معتبر مانند دانشگاه پکن (PKU) و دانشگاه چینگخوا پکن را به یکی از مراکز اصلی نوآوری و تولید دانش جهانی تبدیل کرده اند.
۱۰. پژوهشهای علمی: این شهر با تمرکز بر علوم فضایی، هوش مصنوعی و زیست فناوری پیشرفتهای چشمگیری داشته است.

## منابع

۱. داده های رسمی درباره سیاست ها، شرکت های مستقر (مانند Megvii, Baidu, SenseTime) و طرح های نوآوری.
۲. برنامه فضایی و ماهواره کوانتومی Micius
۳. اطلاعات ماهواره Micius از پکن (با همکاری دانشگاه علم و فناوری چین و آکادمی علوم چین).
۴. گردشگری و میراث فرهنگی (یونسکو)
۵. جاذبه های ثبت شده پکن: Summer Palace, Temple of Heaven, Forbidden City و دیوار چین.
- ۶- Peking University & Tsinghua University
- ۷- China's AI development strategy: A critical analysis" - Journal of Chinese Political Science"
- ۸- Nature News, ۲۰۱۶ <https://www.nature.com/articles/nature.2016/20429>
- ۹- Zhongguancun Science Park Official Website: <http://www.zgc.gov.cn>
- ۱۰- China National Space Administration (CNSA) <http://www.cnsa.gov.cn>
- ۱۱- China Academy of Information and Communications Technology (CAICT) <https://www.caict.ac.cn>
- ۱۲- Beijing Municipal Bureau of Economy and Information Technology <http://jxj.beijing.gov.cn>
- ۱۳- UNESCO World Heritage Centre <https://whc.unesco.org/en/list>
- ۱۴- Ministry of Foreign Affairs of the People's Republic of China <https://www.fmprc.gov.cn>



## Beihang University



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۲۶۳۴۴

مقطع کارشناسی ۱۴۳۱۱

تحصیلات تکمیلی ۱۲۰۳۳



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۱۵۷۵

مقطع کارشناسی ۶۲۴

تحصیلات تکمیلی ۹۵۱



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۴۰۰۷

داخلی ۳۰۲۵

خارجی ۳۸۲



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی -

کارشناسی ارشد -

دکتری -



وب سایت

[www.buaa.edu.cn](http://www.buaa.edu.cn)

ایمیل دانشگاه

[huangping@buaa.edu.cn](mailto:huangping@buaa.edu.cn)

دانشگاه بی هانگ که همان دانشگاه هوانوردی و فضاوردی پکن BUAA می باشد در سال ۱۹۵۲ میلادی تاسیس شد و بعدها به مرور زمان، بخش های متعددی به آن اضافه شد و در نهایت با چند کالج و موسسه وابسته به دانشگاه سیچوان، یون نُن و دانشگاه پلی تکنیک شمال غربی ادغام شد. این دانشگاه دولتی و ملی بوده و زیر نظر وزارت صنعت و فناوری اطلاعات چین اداره می شود و به عنوان اولین دانشگاه تخصصی کشور چین در زمره رشته نوین فضاوردی و هوانوردی است. این دانشگاه از ابتدا به دلیل تخصصی بودن ماهیت خود و موقعیت جغرافیای اش یکی از ۱۶ دانشگاه کلیدی ملی به شمار رفته و در انواع پروژه ها نظیر طرح توسعه و اکتشافات جدید هوایی دولت چین مشارکت داشته است.

این دانشگاه رشته هایی نظیر علوم، مدیریت، هنرهای آزاد، حقوق، فلسفه، اقتصاد، تجارت، پزشکی و رشته های انسانی را نیز ارائه می دهد اما در زمینه رشته های هوانوردی، مکانیک، فضا سازی کامپیوتری، مدل سازی های رایانه ای و مهندسی مواد جزو برترین هاست. این دانشگاه از لحاظ همکاری های بین المللی رتبه ۱۳۴۳ و از نظر اعتبار تحقیقاتی در دنیا رتبه ۳۸۷ را دارا می باشد.

دانشگاه در پاسخ به نیازهای راهبردی هوایی در سطح ملی و بین المللی و همکاری با سایر بخش های آموزشی و علمی بین المللی، به عنوان یک استراتژی، از نخبگان عرصه هوانوردی و مهندسی برای ارائه انواع بورس ها دعوت می کند و شعار اصلی آن خدمت به کشور در زمینه هوانوردی و فضاوردی است. دانشگاه هوانوردی و فضاوردی بی هانگ دارای سه آزمایشگاه ملی تجربی تخصصی از جمله آزمایشگاه دولتی فضای مجازی می باشد. علاوه بر آن مجهز به آزمایشگاه کلیدی شبیه ساز پرواز واقعی و آزمایشگاه کلیدی علوم دیجیتال و مهندسی اطلاعات است. این دانشگاه در انواع پروژه های دولت چین در امور هوایی مشارکت داشته و ۷۰ مرتبه جزو رتبه های برتر اول تا سوم جوایز ملی علم و فناوری چین شده است که رکورد دار در کل کشور است.

ISC
۱۵۸

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۳۸۸	۱۲۶

Shanghai	
جهان	چین
۱۵۱-۲۰۰	۲۷-۱۴

Times	
جهان	آسیا
۲۵۱-۳۰۰	۴۵

Leiden	
جهان	چین
۶۳	۲۹

US News	
جهان	چین
۲۰۷	۳۰

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۳۴۳	۱۷۳

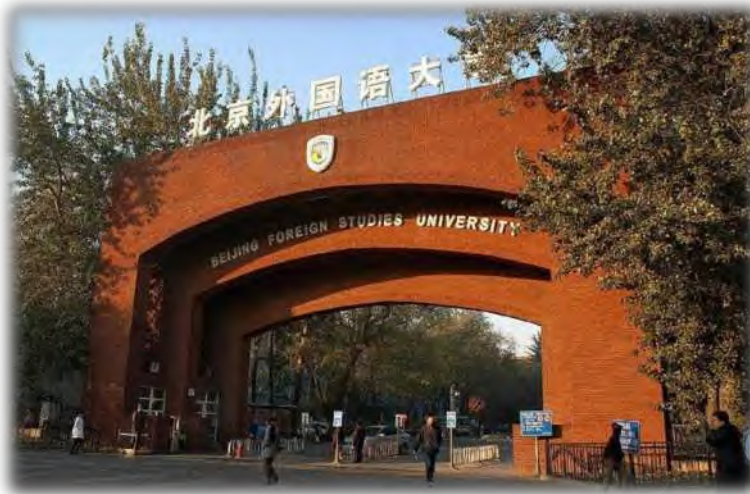
عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Mechanics		-
Materials Science and Engineering		۵۱-۷۵
Computer Science and Technology		۲۸
Software Engineering		-
Instrument Science and Technology		۳
Control Science and Engineering		-
Aeronautical and Astronautic Science and Technology		-

نظرات کارشناسی:



## Beijing Foreign Studies University

## دانشگاه مطالعات خارجی پکن



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۱۰۱۹۰

- مقطع کارشناسی

- تحصیلات تکمیلی



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۱۵۵۹

- مقطع کارشناسی

- تحصیلات تکمیلی



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۹۲۳

داخلی ۸۱۳

خارجی ۱۱۰



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۱۲۱

کارشناسی

- ارشد

- دکتری



وب سایت

[www.bfsu.edu.cn](http://www.bfsu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[ieco@bfsu.edu.cn](mailto:ieco@bfsu.edu.cn)

دانشگاه مطالعات خارجی پکن، یک دانشگاه دولتی واقع در شهر پکن است و تحت نظارت وزارت آموزش چین می باشد. این دانشگاه در سال ۱۹۴۱ میلادی تاسیس شد و دارای قدیمی ترین برنامه های زبان در کشور چین است. دانشگاه مطالعات خارجی پکن دارای ۲ پردیس است که محوطه اصلی به دو پردیس شرقی و غربی تقسیم بندی می شود.

در سال ۲۰۲۳ میلادی بیش از ۱۰۰ زبان در این دانشگاه تدریس شد که به لحاظ آماری در دانشگاه بی سابقه بود. در این موسسه آموزشی تمرکز بر روی رشته هایی نظیر زبان، کسب و کار، روابط بین الملل، مطالعات انگلیسی، حقوق، ادبیات تخصصی چینی، زبان فرانسه، زبان پرتغالی، زبان اسپانیایی، تربیت بدنی، هنر و تاریخ به نسبت سایر رشته ها، بیشتر است و بالا بودن کیفیت آموزش در این رشته ها کاملاً مشهود است.

در سال های اخیر دانشگاه مطالعات خارجی پکن موفق شد رتبه نخست برترین دانشگاه های تخصصی چینی و زبان شناسی این کشور را در بین سایر دانشگاه های چینی و حتی در رقابت با سایر دانشگاه های خارجی که آموزش زبان چینی ارائه می دهند، کسب نماید. دانشگاه مطالعات خارجی پکن همچنین زبان فارسی و عربی را به صورت تخصصی در برنامه آموزشی رشته های خود ارائه می دهد و دارای ۳۳ مرکز آموزشی و تحقیقاتی است که اکثریت آنها در طی پنج سال گذشته افتتاح شده اند. شایان ذکر است، یکی از فارغ التحصیلان این دانشگاه برنده جایزه نوبل ادبیات نیز شده است. کتابخانه دانشگاه غنی از منابع انسانی و مشتمل بر ۱.۴۵ میلیون کتاب است و برای کسانی که علاقه مند به مطالعه تخصصی زبان چینی هستند، از نظر رتبه علمی، جایگاه دانشگاه و شرایط مطالعاتی و موقعیت آن می تواند بهترین گزینه باشد.

ISC
-

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۱۲۰۱-۱۴۰۰	۳۳۰

Shanghai	
جهان	چین
-	-

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
-	-

US News	
جهان	چین
-	-

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
-	-

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Foreign Language and literature		-

نظرات کارشناسی:

## دانشگاه جنگلداری پکن



## Beijing Forestry University



دانشگاه جنگلداری پکن یک دانشگاه دولتی ملی در زمینه جنگلبانی و جنگلداری است که در شهر پکن واقع شده است. این دانشگاه در سال ۱۹۵۲ میلادی تاسیس شد و توسط وزارت آموزش چین و سازمان ملی جنگلداری و مراتع چین اداره می شود. علاوه بر آن به دلیل مسائل زیست محیطی، شهرداری پکن برنامه هایی برای حمایت از دانشگاه جنگلداری پکن اجرا کرده است.

دانشگاه جنگلداری پکن دارای ۱۴ دانشکده است و دوره های آن شامل طیف گسترده ای نظیر قوانین و مقررات جنگلداری و جنگلبانی، زیست شناسی، زبان، مدیریت، ریاضیات، علوم محیط زیستی، فیزیک، روانشناسی و علوم کامپیوتر است، اما تخصص آن در رشته های مرتبط با جنگلداری می باشد. هدف دانشگاه دارا بودن ذهن دوستدار طبیعت و استفاده از فناوری های نو جهت محافظت از زمین و ساکنان آن مطرح شده است.

دانشگاه جنگلداری پکن دارای یک مرکز شبیه ساز کامپیوتری سمعی بصری در زمینه جنگلبانی و بیولوژیک است که با استفاده از میکرو فناوری جهت کنترل خاک، بیان زدایی و پایش خاک فلات مورد استفاده قرار می گیرد. همچنین این دانشگاه دارای یک کتابخانه جامع در زمینه جنگلداری است که می تواند به عنوان مرجع برای مطالعه در این زمینه از سراسر کشور استفاده کرد.

این دانشگاه از لحاظ همکاری های بین المللی رتبه ی ۱۵۰۴ و از لحاظ اعتبار تحقیقاتی در جهان رتبه ۹۲۳ در جهان را داراست و برنده جایزه ملی حفاظت از محیط زیست، جایزه زمین و جایزه طراحی بازسازی باغداری که مورد حمایت یونسکو است نیز شده است. ظرف چند سال گذشته به دلیل سیاست حمایتی دانشگاه اساتید و دانشجویان آن توانستند بیش از ۲۰۰ جایزه در سطح شهر، استان و کشور را کسب کنند و زمینه همکاری با موسسات بین المللی در خصوص اکتشافات طبیعی و بقایای موجودات زنده و نیز حفاظت از محیط زیست را فراهم آورند.



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۹۳۴۶
مقطع کارشناسی	۱۳۰۲۴
تحصیلات تکمیلی	۶۳۲۲



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۳۴۶
مقطع کارشناسی	۳۸
تحصیلات تکمیلی	۳۰۸



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۵۳۹
داخلی	۵۲۵
خارجی	۱۴



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	۱۱۸
دکتری	۴۰



وب سایت

www.bjfu.edu.cn



ایمیل دانشگاه

blzsb@bjfu.edu.cn

ISC
۷۰۱-۸۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۳۹۴

Shanghai	
جهان	چین
۶۰۱-۷۰۰	۱۵۰-۱۲۷

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۴۲۲	۱۱۵

US News	
جهان	چین
۶۷۶	۹۵

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۵۰۴	۷۱۹

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Landscape Architecture		-
Forestry Science		-

نظرات کارشناسی:



## Beijing Institute of Technology



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۶۹۵۹
مقطع کارشناسی	۱۲۷۵۲
تحصیلات تکمیلی	۱۴۲۳۴



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۲۱۱۵
مقطع کارشناسی	۱۱۲۱
تحصیلات تکمیلی	۹۹۴



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۳۰۷۸
داخلی	۳۰۳۵
خارجی	۴۳



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۰
کارشناسی ارشد	۱۴۴
دکتری	۶۲



وب سایت

Isc.bit.edu.cn



ایمیل دانشگاه

hecaifei@bit.edu.cn

موسسه فناوری پکن در اصل یک دانشگاه دولتی است که در ابتدا حالت آکادمی و موسسه داشت ولی هم اکنون به عنوان یک دانشگاه ملی به شمار می رود و در شهر پکن واقع شده است. این دانشگاه زیر نظر وزارت صنعت و فناوری اطلاعات چین است و شعار آن جست و جوی فضیلت در حقیقت است. هدف آموزشی موسسه فناوری پکن رشد و شکوفایی در زمینه مهندسی و دانش متخصصان است و دارای آکادمی علوم طبیعی می باشد که ماموریت آن توسعه صنعتی و تلاش برای رشد صنایع تعریف شده است.

پرديس دانشگاه در منطقه شهری واقع شده و انواع کلاس ها، آکادمی ها و مراکز تحقیقاتی در پردیس وجود دارد و نزدیکی آن با کتابخانه معروف ملی چین در پکن قابل توجه است. تمرکز اصلی دانشگاه بر توسعه مهارت های افراد متخصص در زمینه فناوری است، بنابراین افرادی که در زمینه مهندسی، مواد و تکنولوژی دارای مطالعاتی بودند و استعداد دارند، زمینه رشد علمی در این موسسه برای آنها فراهم است. امروزه دوره های تخصصی علوم نوظهور، کامپیوتر، مهندسی مکانیک، مهندسی خودرو، فوتونیک، هوافضا، مهندسی مواد توسط موسسه فناوری پکن ارائه و دنبال می شوند.

از نظر وضعیت رفاهی، دانشجویان خارجی و داخلی از موسسه رضایت دارند و تعداد بالای اقامتگاه های موسسه مختص دانشجویان و اساتید باعث شده مشکلی بابت اقامت وجود نداشته باشد. هم چنین این موسسه از لحاظ همکاری های بین المللی دارای رتبه ۱۴۶۸ و اعتبار تحقیقاتی در جهان رتبه ۴۶۳ را کسب نموده است. علاوه بر دیگر امکانات آموزشی، موسسه دارای پنج آزمایشگاه در سطح ملی و ویژه شهرداری پکن و یک پارک علم و فناوری هست. علاوه بر آن دانشگاه فناوری پکن دارای آزمایشگاه کلیدی سیستم های هوشمند و پیچیده، مرکز ملی تحقیقات مهندسی مواد نگهدارنده و آزمایشگاه میکرونانو است. از جمله دانشمندان این دانشگاه می توان به پدر زیردریایی هسته ای چین اشاره کرد. کتابخانه این موسسه دارای ۳ میلیون جلد کتاب فیزیکی و بالغ بر ۱.۳ میلیون نسخه الکترونیکی کتاب است.

ISC
۱۴۷

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۲۵۹	۶۴

Shanghai	
جهان	چین
۱۰۱-۱۵۰	۱۴-۲۷

Times	
جهان	آسیا
۲۰۱-۲۵۰	۴۰

Leiden	
جهان	چین
۶۵	۳۱

US News	
جهان	چین
۱۵۶	۲۰

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۴۶۸	۲۱۶

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Materials Science and Engineering		۳۲
Armament science and technology		-
Control science and engineering		-

نظرات کارشناسی:



## Beijing Jiaotong University

### دانشگاه جیانوتونگ پکن



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۷۹۹۰
مقطع کارشناسی	۱۳۵۴۱
تحصیلات تکمیلی	۱۴۴۴۹



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۲۵۰۴
مقطع کارشناسی	۱۹۵۳
تحصیلات تکمیلی	۵۵۱



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۱۱۱
داخلی	۲۰۲۳
خارجی	۸۸



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۴۷
کارشناسی ارشد	۳۴
دکتری	۲۵



وب سایت

[www.bjtu.edu.cn](http://www.bjtu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[chl@bjtu.edu.cn](mailto:chl@bjtu.edu.cn)

دانشگاه جیانوتونگ پکن یک دانشگاه دولتی در شهر پکن می باشد که قبلا با نام دانشگاه حمل و نقل و ترابری شمال شناخته می شد.

این دانشگاه یک دانشگاه دولتی تلقی شده و زیر نظر وزارت آموزش چین و از سوی وزارت حمل و نقل چین اداره می شود. دانشگاه جیانوتونگ پکن در سال ۱۸۹۶ میلادی تاسیس شد و نهایتا در سال ۲۰۰۳ میلادی به نام فعلی خود تغییر نام داد. هم اکنون شهرداری پکن و گروه شرکت های دولتی راه آهن چین از این دانشگاه حمایت و پشتیبانی می کنند.

این دانشگاه دارای ۱۸ دانشکده، ۲۲ موسسه و مرکز پژوهشی و ۳۹ آزمایشگاه می باشد که می توانند در صورت نیاز و با شبیه سازی فنی سیستم اجرای حمل و نقل و آزمایش های مربوط به آن را انجام دهند.

کتابخانه دانشگاه دارای بیش از یک میلیون نسخه کتاب و بیش از ۳۰۰۰ مجله داخلی و خارجی می باشد. دانشگاه از نظر امکانات، دارای وضعیت مطلوبی می باشد و مجهز به دفتر تحقیقات کلیدی فناوری اطلاعات، آزمایشگاه ارتباطات، انتقال اطلاعات و علوم فناوری اطلاعات، برج مخابراتی گیرنده، بیمارستان، اقامتگاه، استخر سرپوشیده و روباز، سالن بدنسازی و موزه خط راه آهن است. رشته علوم سیستم این دانشگاه طی ۴ سال پیوسته در کشور رتبه اول را دارا بوده و هدف دانشگاه در حال حاضر ورود به طرح های حمل و نقل استراتژیک، لجستیک و انرژی محور می باشد.

۱۰ نفر از اساتید این دانشگاه عضو آکادمی علوم چین و آکادمی مهندسی چین هستند که بیشتر فعالیت آنها بر حمل و نقل، آی سی تی مهندسی و حقوق شامل می شود. آقای هو هایفنگ که سابقه ریاست جمهوری چین را دارد از این دانشگاه فارغ التحصیل شده است.

دانشگاه جیانوتونگ پکن برای تبادل بین المللی با مرکز حمایت زنان و کودکان چین برنامه مشترک دارد که تبادل فرهنگی و همکاری علمی میان دانشجویان داخلی و خارجی را تشویق می نماید.

ISC
۵۰۱-۶۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۸۵۱-۹۰۰	۲۴۵

Shanghai	
جهان	چین
۵۰۱-۶۰۰	۱۰۲-۱۲۶

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۲۲۲	۷۴

US News	
جهان	چین
۵۴۲	۸۲

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۷۷	۵۰۲

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
System Science		-

نظرات کارشناسی:



## Beijing Normal University



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۴۸۸۰
مقطع کارشناسی	۱۱۱۹۰
تحصیلات تکمیلی	۱۳۶۹۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۲۳۹
مقطع کارشناسی	۶۶۰
تحصیلات تکمیلی	۵۷۹



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید داخلی	۲۰۹۸
تعداد اساتید خارجی	۱۹۷۷
تعداد اساتید خارجی	۱۲۱



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۷۷
کارشناسی ارشد	۳۶
دکتری	۳۴



وب سایت

[www.bnu.edu.cn](http://www.bnu.edu.cn)


ایمیل دانشگاه

[xwzx@bnu.edu.cn](mailto:xwzx@bnu.edu.cn)

دانشگاه نرمال پکن (BNU) یک دانشگاه دولتی در شهر پکن چین است. این دانشگاه وابسته به وزارت آموزش و پرورش چین است و توسط این وزارتخانه و شهرداری پکن تامین مالی می شود. این دانشگاه از طریق تلفیق با کالج سلطنتی پکن که توسط امپراطور گوانگشو طی اصلاحات ۱۰۰ روزه در سال ۱۸۹۸ میلادی به ثمر رسیده بود، توسعه یافت. در سال ۱۹۰۸ میلادی این دانشگاه با عنوان مرکز سلطنتی آموزش عالی اساتید در پایتخت شناخته می شد و از دانشگاه سلطنتی پکن که پس از آن به دانشگاه پکن تغییر نام یافت، جدا شد. دانشجویان این دانشگاه معمولاً در جنبش های اجتماعی، سیاسی و فرهنگی نقش اساسی ایفا کرده اند.

دانشگاه نرمال پکن دارای ۷۴ آزمایشگاه تحقیقاتی، از جمله ۴ آزمایشگاه کلیدی ملی، ۷ آزمایشگاه ممتاز وزارت آموزش و پرورش و ۵ آزمایشگاه سطح مطلوب شهرداری پکن است. مراکز و امکانات تحقیقاتی دانشگاه نرمال پکن کامل بوده و مشتمل بر ۷ مرکز تحقیقاتی در علوم انسانی و علوم اجتماعی، ۲ مرکز تحقیقاتی مهندسی و فناوری شهرداری پکن، ۳ مرکز تحقیقاتی مشترک با شهرداری پکن و بیش از ۴۰ مرکز تحقیقاتی دیگر است. علاوه بر آن دانشگاه نرمال پکن دارای آزمایشگاه های مهمی در رشته های مهندسی، آزمایشگاه توسعه فیزیولوژی، آزمایشگاه کلیدی زمین و محیط پیرامون و آزمایشگاه ملی علوم پایه و مواد می باشد.

این دانشگاه از منظر اعتبار تحقیقاتی در جهان رتبه ۲۷۸ را داراست. دانشگاه نرمال پکن عضو کنسرسیوم دانشگاهی با چندین دانشگاه اروپا است که در راستای تبادلات بین المللی مدرک کارشناسی ارشد مشترک و کارشناسی ارشد تحقیق و نوآوری در آموزش عالی را ارائه می دهد. همچنین این دانشگاه مقر دبیرخانه دسته دانشگاه های بریکس است و به عنوان یک دانشگاه پیشرو از نظر آموزش عالی بریکس و همکاری بین دانشگاهی محسوب می شود. افراد تحصیل کرده این دانشگاه، برنده ی جایزه ی نوبل ادبیات، برنده ی جایزه ی صلح نوبل و چندین مدال در مسابقات المپیک شده اند، همچنین وزیر اسبق آموزش چین نیز از این دانشگاه فارغ التحصیل شده است.

ISC
۲۱۸

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۲۴۷	۶۱

Shanghai	
جهان	چین
۱۰۱-۱۵۰	۱۴-۲۷

Times	
جهان	آسیا
۱۴۶	۲۶

Leiden	
جهان	چین
۱۳۹	۵۰

US News	
جهان	چین
۱۷۳	۲۴

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۱۲۵	۳۱۷

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Education Science		۲۴
Psychology		۷۶-۱۰۰
Chinese language and Literature		-
Chinese History		-
Mathematics		۱۰۱-۲۰۰
Geography		۵۱-۷۵
System Science		-
Ecology		۵۱-۷۵
Environmental Science and Engineering		۹
Drama and Film Studies		-
Linguistics		-

نظرات کارشناسی:



## Beijing Sport University

## دانشگاه ورزشی پکن



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۲۰۰۰
مقطع کارشناسی	۹۰۰۰
تحصیلات تکمیلی	۳۰۰۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۸۶۵
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	-
داخلی	۵%
خارجی	۹۵%



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۲۷
کارشناسی ارشد	۴
دکتری	۱



وب سایت

[en.bsu.edu.cn](http://en.bsu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[xiaoban@bsu.edu.cn](mailto:xiaoban@bsu.edu.cn)

دانشگاه ورزشی پکن (BSU) یک دانشگاه دولتی واقع در شهر پکن چین است. این دانشگاه عضو دانشگاه های کلیدی ملی است و تحت رهبری مستقیم اداره کل ورزش چین فعالیت می کند. این دانشگاه در سال ۱۹۵۳ میلادی به عنوان موسسه مرکزی تربیت بدنی با هدف توسعه فعالیت های ورزشی تاسیس شد.

این دانشگاه در حال حاضر از هشت دانشکده و پنج بخش تشکیل شده است. دانشگاه ورزشی پکن تنها دانشگاه در چین با رشته ممتاز ملی علوم ورزشی است.

اساتید و دانشجویان این دانشگاه در مجموع ۷۳ مدال طلا در بازی های المپیک به دست آورده اند. مرکز آموزش مدیریت کل ورزش، آکادمی مربی مدیریت کل ورزش چین و مرکز اخلاق ورزشی و مطالعات ضد فساد ورزش چین نیز در این دانشگاه واقع شده است.

این دانشگاه دارای ۴ رشته علمی ممتاز ملی، ۱۴ رشته تخصصی دیگر، ۵ آزمایشگاه درخشان در سطح استانی و وزارتتی، یک مرکز تحقیقاتی ممتاز ملی برای جامعه شناسی ورزشی و الگوی رفتارشناسی ورزشکاران و علوم انسانی و یک مرکز تحقیقات آموزش عالی پکن در سطح استانی و وزارتتی است. دانشگاه ورزشی چین مهد نخبگان ورزشی کشور چین است و همچنین اولین دانشگاهی است که توسط وزارت آموزش و پرورش چین مجاز به اعطای مدرک دکترای در رشته علوم ورزشی است.

گرایش تحقیقاتی دانشگاه ورزشی پکن شامل تمام جنبه های علوم ورزشی و ارتقاء سلامت است. اساتید و دانشجویان این دانشگاه مسنول پروژه های تحقیقاتی برای تیم های ملی المپیک چین هستند.

این دانشگاه در موضوعات تحقیقاتی همچون رابطه ی عملکرد و ترشح غدد، انتخاب ورزشکاران نخبه، ارزیابی عملکرد ورزشکاران، مکمل غذایی، تجزیه و تحلیل بیومکانیکی حرکت، پیشگیری و توانبخشی آسیب های ورزشی، آموزش روانشناختی و ریکاوری، درمان ورزش و پیشگیری از بیماری های زمینه ای برجسته است. این دانشگاه در چند دهه گذشته بر نظارت و پژوهش در امر آمادگی جسمانی ملی متمرکز شده است و سهم بزرگی در این زمینه داشته است.

ISC
-

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
-	-

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
-	-

US News	
جهان	چین
-	-

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
-	-

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Sports Science		-

نظرات کارشناسی:



## Beijing University of Chemical Technology



دانشگاه فناوری شیمیایی پکن (BUCT) یک دانشگاه دولتی در شهر پکن چین است که در سال ۱۹۵۸ میلادی تاسیس شد و وابسته به وزارت آموزش چین است.

این دانشگاه از سه پردیس تشکیل شده است: پردیس شرقی، پردیس شمالی و پردیس جنوبی و دارای دانشکده شامل دانشکده های مهندسی شیمی، علوم مواد و مهندسی، مهندسی مکانیک و برق، علوم اطلاعات و فناوری، مدیریت اقتصادی، علوم، علوم انسانی و حقوق، علوم زندگی و فناوری است.

دانشگاه فناوری شیمیایی پکن دارای ۲ آزمایشگاه کلیدی ملی، یک مرکز ملی مهندسی و فناوری، یک آزمایشگاه ملی مهندسی، ۱۴ آزمایشگاه مهم در سطح استانی، ۱۵ مرکز تحقیقات فناوری مهندسی، ۲۱ پایگاه ملی و مراکز آموزش و فراگیری علوم است. همچنین دانشگاه فناوری شیمیایی پکن دارای ۳ گروه تحقیقاتی نوآورانه بنیاد ملی علوم طبیعی، ۶ تیم نوآوری برنامه علمی چونگ کنگ و ۵ گروه آموزشی ملی علم و فناوری است.

از سال ۲۰۰۱ میلادی، ۳۲ پروژه تحقیقاتی علمی دانشگاه برنده ی جوایز علوم طبیعی دولتی، اختراع تکنولوژیکی دولتی و جایزه علم و پیشرفت تکنولوژیکی دولتی شده است و همچنین ۲ جایزه ملی دستاوردهای آموزشی و ۹ جایزه ملی دستاوردهای تدریس کسب نموده است.

این دانشگاه از لحاظ اعتبار تحقیقاتی بین المللی رتبه ۶۸۲ را در جهان داراست. بنیانگذار نرم افزار حمل و نقل دیدی Didi و همچنین رییس بانک مرکزی چین از فارغ التحصیلان این دانشگاه می باشند.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

۲۳۳۳۸	تعداد کل
۱۵۵۷۵	مقطع کارشناسی
۶۷۸۹	تحصیلات تکمیلی



### تعداد دانشجویان خارجی

۴۳۹	تعداد کل
۱۵۴	مقطع کارشناسی
۲۸۵	تحصیلات تکمیلی



### تعداد اساتید دانشگاه

۲۴۴۰	تعداد اساتید
۲۴۱۵	داخلی
۲۵	خارجی



### تعداد رشته های تحصیلی

۶۶	کارشناسی
۱۱	کارشناسی ارشد
۱	دکتری



وب سایت

[www.buct.edu.cn](http://www.buct.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[internationalaffairs@buct.edu.cn](mailto:internationalaffairs@buct.edu.cn)

ISC
۳۰۱-۳۵۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۶۹۷	۲۸۲

Shanghai	
جهان	چین
۲۰۱-۳۰۰	۳۶-۵۴

Times	
جهان	آسیا
۴۰۱-۵۰۰	۱۰۵

Leiden	
جهان	چین
۲۲۱	۷۳

US News	
جهان	چین
۳۱۹	۴۵

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۶۱۹	۳۸۲

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Chemical Engineering and Technology		۹

نظرات کارشناسی:



## Beijing University of Chinese Medicine

## دانشگاه طب چینی پکن



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۵۴۷۴
مقطع کارشناسی	۹۲۴۵
تحصیلات تکمیلی	۶۲۲۹



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۵۰۸
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۱۶۱
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۱۶
کارشناسی ارشد	۱۴
دکتری	۱۰



وب سایت

[www.bucm.edu.cn](http://www.bucm.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[xiaoyouhui@bucm.edu.cn](mailto:xiaoyouhui@bucm.edu.cn)

دانشگاه طب چینی پکن BUCM یک دانشگاه دولتی در شهر پکن چین است. این دانشگاه در سال ۱۹۵۶ میلادی تاسیس شد و یکی از اولین موسسات پزشکی سنتی چینی برای آموزش عالی در چین است. دانشگاه سابق پزشکی چینی پکن و دانشکده سابق طب سوزنی، ارتوپدی و تروماتولوژی پکن در سال ۲۰۰۰ میلادی با دانشگاه جدید پزشکی چینی پکن ادغام شدند و به طور مستقیم تحت نظارت وزارت آموزش، به یک دانشگاه دارای اولویت تربیت کادر درمان تبدیل شدند. دانشگاه مجهز به چند بیمارستان، موزه و مرکز درمان است و دارای کالج دارو، پرستاری، درماتولوژی، تروماتولوژی، طب سنتی چینی، اصلاح و مطالعه سبک زندگی، میکروارگانیزم و نیز کالج بین المللی می باشد. علاوه بر این دانشگاه با مرکز تحقیقات ملی طب سنتی چین همکاری دارد و پژوهشکده ای در دانشگاه طب چینی پکن با عنوان موسسه تحقیقات و توسعه طب سنتی پکن تاسیس شده است.

## ISC

۱۱۰۱-۱۲۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

## Shanghai

## Times

جهان	آسیا
۱۲۰۱-۱۴۰۰	۴۴۱-۴۵۰

جهان	چین
-	-

جهان	آسیا
-	-

## Leiden

## US News

## رتبه های علمی دانشگاه

جهان	چین
۶۷۸	۱۶۹

جهان	چین
۱۳۸۷	۱۹۹

ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۹۱۸	۱۰۹۳

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Traditional Chinese Medicine		-
Science of Chinese Pharmacology		-
Integrated Chinese and Western Medicines		-

نظرات کارشناسی:



## Beijing University of Post and Telecommunications

## دانشگاه پست و ارتباطات پکن



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۶۵۲۵
مقطع کارشناسی	۱۴۵۷۰
تحصیلات تکمیلی	۱۰۱۵۱



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۲۷۰
مقطع کارشناسی	۱۰۰
تحصیلات تکمیلی	۱۷۰



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۵۰۳
داخلی	۱۴۴۲
خارجی	۶۱



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۵۲
کارشناسی ارشد	۲۴
دکتری	۱۱



وب سایت

[www.bupt.edu.cn](http://www.bupt.edu.cn)


ایمیل دانشگاه

[buptaa@bupt.edu.cn](mailto:buptaa@bupt.edu.cn)

دانشگاه پست و ارتباطات پکن BUPT یک دانشگاه دولتی در شهر پکن چین است. این دانشگاه وابسته به وزارت آموزش است و توسط وزارت آموزش و وزارت صنعت و فناوری اطلاعات تامین مالی می شود.

دانشگاه پست و مخابرات پکن اولین موسسه آموزش عالی در پست و مخابرات به روش نوین است. این دانشگاه دارای دانشکده های مهندسی اطلاعات و ارتباطات، مهندسی الکترونیک، علوم کامپیوتر، امنیت فضای مجازی، هوش مصنوعی، خدمات پستی مدرن، مدارهای یکپارچه، اقتصاد و مدیریت، علوم، علوم انسانی، رسانه های دیجیتال و هنرهای طراحی، دانشکده بین الملل، مدیریت بحران، آموزش شبکه، دانشکده ملکه ماری هاینان و تربیت بدنی می باشد که ویژه تحصیلات تکمیلی هستند.

دانشگاه پست و ارتباطات پکن همچنین دارای ۳ آزمایشگاه کلیدی ملی، ۲ مرکز تحقیقات مهندسی ملی، یک پایگاه ملی همکاری علمی و فناوری بین المللی، ۵ آزمایشگاه مهم وزارت آموزش، ۳ مرکز تحقیقات مهندسی وزارت علوم آموزش و اداره فضای مجازی چین است. بعلاوه این دانشگاه دارای ۱ پایگاه تحقیقاتی متعلق به وزارت آموزش برای حاکمیت بین المللی فضای مجازی، ۱ آزمایشگاه مرتبط با وزارت فرهنگ و گردشگری، ۵ آزمایشگاه ممتاز و تخصصی و ۶ پایگاه همکاری علمی و فناوری بین المللی است.

دانشگاه پست و ارتباطات پکن به عنوان اولین گروه در حال توسعه پایگاه های ملی آموزش سواد دیجیتال، مهارت تحقیقات علمی در زمینه های ارتباطات سیار بی سیم، ارتباطات نوری، داده های بزرگ فرهنگی، شبکه های آینده، ناوبری و موقعیت یابی ماهواره ای، محاسبات ماهواره، محاسبات تحلیل هوشمند اینترنت اشیا و نیز امنیت شبکه است.

این دانشگاه برنده بالغ بر ۹۰ جایزه ملی شده است که از جمله می توان به جوایز اختراعات علمی و فناوری، جوایز ملی پیشرفت علمی و فناوری، جوایز علمی پژوهشی استانی و وزارتی، جوایز علم و فناوری موسسه الکترونیک و جوایز مختلف در حوزه های علم و فناوری اشاره نمود.

ISC
۵۰۱-۶۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۱۱۰۱-۱۲۰۰	۵۲۱-۵۴۰

Shanghai	
جهان	چین
۷۰۱-۸۰۰	۱۵۱-۱۷۳

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۳۰۵	۹۲

US News	
جهان	چین
۵۴۶	۸۳

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۵۰۴	۵۵۲

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Computer Science and Technology		۵۱-۷۵
Information and Communication Engineering		-

نظرات کارشناسی:



## Beijing University of Technology



دانشگاه فناوری پکن یک دانشگاه دولتی در شهر پکن چین است. این دانشگاه وابسته به شهرداری پکن است و توسط آن تامین و حمایت مالی می شود. دانشگاه صنعتی پکن در سال ۱۹۶۰ میلادی با پنج بخش مهندسی تاسیس شد و هم اکنون پردیس دانشگاه مساحتی نزدیک به ۸۰ هکتار دارد. کتابخانه اصلی دانشگاه با نام پکن تیج دارای مجموعه مدرنی است که مساحتی بیش از ۲ هکتار را پوشش می دهد. این کتابخانه حدود ۷۰۰ هزار کتاب و مقاله چاپی، ۶۰ هزار کتاب الکترونیکی و بیش از ۴۰ نوع منبع پایگاه داده را در خود جای داده است و یک سیستم منبع اسنادی را تشکیل می دهد که نیازهای تدریس و تحقیق را برآورده می کند. کتابخانه دانشگاه فناوری پکن همچنین با کتابخانه پایتخت پکن و مرکز اطلاعات آکادمی علوم چین همکاری می کند و خدمات حرفه ای و تخصصی متناسب با رشته تحصیلی را به دانشجویان و اساتید ارائه می کند. دانشگاه فناوری پکن دارای آزمایشگاه ملی مهندسی صنایع، موسسه تحقیقاتی ارتباط دیجیتالی و آزمایشگاه مهندسی پیشرفته در حوزه تصفیه می باشد. دانشگاه صنعتی پکن به عنوان میزبان مسابقات بدمیتون بازی های المپیک ۲۰۰۸ پکن انتخاب شد. یک سالن ورزشی جدید در پاسخ به این امر تشکیل شد که در سپتامبر ۲۰۰۷ پس از برآورده کردن الزامات کمیته بین المللی المپیک به بهره برداری رسید.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

۲۲۱۶۴	تعداد کل
۱۳۷۳۱	مقطع کارشناسی
۸۴۳۳	تحصیلات تکمیلی



### تعداد دانشجویان خارجی

۴۷۱	تعداد کل
۲۴۴	مقطع کارشناسی
۲۲۷	تحصیلات تکمیلی



### تعداد اساتید دانشگاه

۴۵۸۷	تعداد اساتید
۲۴۸۳	داخلی
۱۰۴	خارجی



### تعداد رشته های تحصیلی

۷۲	کارشناسی
۲۴	کارشناسی ارشد
۲۰	دکتری



وب سایت

[www.bjut.edu.cn](http://www.bjut.edu.cn)


ایمیل دانشگاه

[Internationalaffairs@bjut.edu.cn](mailto:Internationalaffairs@bjut.edu.cn)

ISC
۳۵۱-۴۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۷۹۱-۸۰۰	۲۳۰

Shanghai	
جهان	چین
۲۰۱-۳۰۰	۳۶-۵۴

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۱۷۶	۵۰

US News	
جهان	چین
۵۲۸	۷۷

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۶۴۷	۴۹۷

رتبه در رنکینگ شانگهای	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	عنوان رشته تحصیلی
۱۱		Civil Engineering

نظرات کارشناسی:



## Capital Normal University

## دانشگاه کپیتال نرمال



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۲۱۴۲۲

مقطع کارشناسی ۱۲۳۲۸

تحصیلات تکمیلی ۹۰۹۴



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۱۵۴۶

مقطع کارشناسی ۹۳۵

تحصیلات تکمیلی ۶۱۱



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۲۹۱۹

داخلی ۹۸٪

خارجی ۲٪



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۵۹

کارشناسی ارشد ۴۱

دکتری ۲۱



وب سایت

[www.cnu.edu.cn](http://www.cnu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[info@cnu.edu.cn](mailto:info@cnu.edu.cn)

دانشگاه کپیتال نرمال (CNU) یک دانشگاه دولتی است که در پکن پایتخت چین واقع شده است. این دانشگاه وابسته به سیستم مدیریت شهری پکن است و توسط دولت مردمی شهرداری پکن و وزارت آموزش تامین مالی می شود. این دانشگاه بخشی از برنامه ساخت و توسعه دانشگاهی دولت است. این دانشگاه در سال ۱۹۵۴ میلادی تأسیس شد که قبلاً بنام دانشکده نرمال پکن شناخته می شد و سابقه تدریس آن را می توان به دانشکده اساتید تونگژو که در سال ۱۹۰۵ میلادی پایه گذاری شد، نسبت داد. در سال های بعد، دانشکده نرمال هنر پکن و موسسه حرفه ای نرمال پکن با یکدیگر ادغام شدند و این دانشگاه را به وجود آوردند.

دانشگاه کپیتال نرمال برای مبادلات و تعاملات بین دانشگاهی ارزش زیادی قائل است و با ۱۹۳ دانشگاه و موسسه خارجی از ۳۳ کشور جهان قرارداد همکاری امضا کرده است که از جمله آنها می توان به مؤسسه های کنفسیوس به طور گسترده در مناطق مختلف، دانشگاه ایالتی و دولتی سنت پترزبورگ در روسیه، دانشگاه مینه سوتا در آمریکا، دانشگاه ونیز در ایتالیا، دانشگاه پیورا در پرو، دانشگاه ملی نیویورک در بوفالوی آمریکا و دانشگاه علم و تکنولوژی در برمن آمریکا اشاره نمود. علاوه بر این، دانشگاه کپیتال نرمال به عنوان یکی از اولین دانشگاه هایی است که توسط وزارت آموزش چین، مجاز به پذیرش دانشجویان بین المللی واجد شرایط شد دوره های مختلف ارائه شده در این موسسه دانشگاهی شامل رشته هایی شامل حقوق، فلسفه، مدیریت، علوم، ریاضی، آموزش زبان های خارجی و هنر است و سالانه حدود ۱۰۰۰ تا ۱۵۰۰ دانشجوی بین المللی در دوره های تحصیلی بلندمدت و کوتاه مدت یا تخصصی می پذیرد. دانشکده های این دانشگاه در مجموع، دارای ۱۰۰۰ استاد رسمی، ۵۴۰ نفر دانشیار، ۸۰۰ نفر پژوهشگر مستقیم و غیر مستقیم است.

دانشگاه کپیتال نرمال دارای آزمایشگاه کلیدی محیطی و زیست محیطی شهر پکن، مرکز اندازه گیری و تحقیق الکترونیک هرتز و تراهرتز، سامانه تلفیق سازی و جداسازی ویژه مهندسی مدار و ریاضی و آزمایشگاه مواد نوری است.

پردیس دانشگاه از مرکز شهر پکن و مکان های تاریخی مشهور مانند کاخ تابستانی و شهر ممنوعه و غیره دور نیست و از منظر موقعیت مکانی در جای مناسبی به ویژه برای دانشجویان خارجی قرار دارد.

ISC
۹۰۱-۱۰۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
۸۰۱-۹۰۰	۱۷۴-۱۹۵

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۸۸۴	۱۷۱

US News	
جهان	چین
۱۲۸۴	۱۸۲

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۳۴۸	۱۰۲۵

رتبه در رنکینگ شانگهای	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	عنوان رشته تحصیلی
-		Mathematics

نظرات کارشناسی:



## Central Academy of Fine Arts

## آکادمی مرکزی هنرهای زیبا



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۵۸۲۲
مقطع کارشناسی	۴۱۳۶
تحصیلات تکمیلی	۱۶۸۶



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۲۵۹
مقطع کارشناسی	۲۰۱
تحصیلات تکمیلی	۵۸



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	-
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۲۵
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.cafa.edu.cn](http://www.cafa.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[lx@cafa.edu.cn](mailto:lx@cafa.edu.cn)

آکادمی مرکزی هنرهای زیبا یک موسسه آموزشی تخصصی در زمینه فعالیت های هنری و بصری است. این موسسه، تنها مؤسسه آموزش عالی برای هنرهای زیبا است که زیر نظر مستقیم وزارت آموزش چین اداره می شود. در محافل هنری آکادمی مرکزی هنرهای زیبا را «معتبرترین و مشهورترین آکادمی هنر چین» می نامند. این آکادمی یکی از برترین دانشگاه های کشور چین است.

در سال ۲۰۱۹ به دلیل تقاضای زیاد برای ادامه تحصیل در این آکادمی، تنها ۵/۱ درصد از افراد متقاضی پذیرش شدند. آکادمی مرکزی هنرهای زیبا اولین موسسه ملی هنرهای زیبا در تاریخ چین و همچنین آغاز آموزش مدرن و نوین چینی در عرصه هنرهای زیبا تلقی می شود و از زمان تأسیس آن در سال ۱۹۱۸ میلادی، هنرمندان برجسته زیادی را در عرصه هنر تربیت کرده است. آکادمی مرکزی هنرهای زیبا دارای بخش های متنوع آموزشی و تخصصی است که شامل نقاشی، خوشنویسی، گروه رنگ و روغن، گروه چاپ و طراحی، گروه کاغذ دیواری و نقاشی طرحواره، معماری، علوم انسانی، طراحی و بازسازی معماری شهری و علوم تجربی می باشد.

دو موسسه مدیریت هنر و حفاظت زیرمجموعه این آکادمی هستند و در زمینه هنرهای زیبا تحقیقات گسترده ای انجام می دهند. در حال حاضر حدود ۱۰۰۰ کارمند و استاد، ۶۰۰۰ دانشجوی داخلی و ۲۵۰ دانشجوی خارجی از ده ها کشور در این آکادمی مشغول به تحصیل هستند.

آکادمی مرکزی هنرهای زیبا در سال ۲۰۲۳ میلادی در رشته هنر و طراحی توانست در بین دانشگاه های جهان رتبه ۱۵ را به خود اختصاص دهد. این موسسه دو مجله دانشگاهی درجه یک ملی "مطالعه هنرهای زیبا" و "هنرهای زیبای جهان" را ویرایش، منتشر و توزیع می کند. هدف دانشگاه آماده سازی و آموزش دانشجویان به عنوان متخصصان آینده طراحی با تفکر خلاق و قابلیت های عملی است.

دانشکده طراحی یکی از مهمترین دانشکده های این دانشگاه است که در مقطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری، انواع دوره ها را ارائه داده و رشته های مختلف از جمله طراحی ارتباطات بصری، طراحی محصول، طراحی مد، عکاسی، رسانه های دیجیتال تا تئوری و تاریخ طراحی را پوشش می دهد. موزه هنر جدید این دانشگاه که توسط معمار ژاپنی آراتا ایزوزاکی طراحی شده است.

ISC
-

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
-	-

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
-	-

US News	
جهان	چین
-	-

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
-	-

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Fine Arts		-
Design		-

نظرات کارشناسی:



## Central Conservatory of Music

## کنسرواتوار مرکزی موسیقی



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۲۳۱۳

مقطع کارشناسی ۱۴۷۴

تحصیلات تکمیلی ۸۳۹



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل -

مقطع کارشناسی -

تحصیلات تکمیلی -



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید -

داخلی -

خارجی -



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی -

کارشناسی ارشد -

دکتری -



وب سایت

[www.ccom.edu.cn](http://www.ccom.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[pchunni@ccom.edu.cn](mailto:pchunni@ccom.edu.cn)

کنسرواتوار مرکزی موسیقی در سال ۱۹۵۰ میلادی افتتاح شد. این مرکز دوره هایی را در مقاطع مختلف آموزشی تا سطح کارشناسی ارشد برای دانشجویان داخلی و بین المللی ارائه می دهد.

برنامه های آکادمی مرکزی موسیقی در مقطع لیسانس چهار یا پنج ساله هستند که شامل رشته های آهنگسازی، موسیقی شناسی، صدا و اپرا، پیانو، سازهای ارکستر و سازهای موسیقی سنتی چینی می باشند. همچنین در این موسسه دوره های آموزشی تخصصی پیانو، سازهای ارکستر، سازهای سنتی و تئوری موسیقی برای دانشجویان ارائه می شود.

در سال های اخیر، آکادمی مرکزی موسیقی روابط قوی با دانشگاه ها و افراد خارج از کشور ایجاد کرده است و معمولاً موسیقیدان ها و محققان خارجی از کشورهای مختلف را اغلب برای تدریس یا ارائه سخنرانی به این مرکز دعوت می کند. برخی از دانشجویان و استادان این مرکز در گروه ارکستر سمفونیک جوانان چین و گروه سازهای موسیقی سنتی چین حضور دارند.

به طور کلی محوطه موسسه ۵۳۰۰۰ متر مربع مساحت دارد و دارای یک کتابخانه جامع موسیقی است که بیش از ۵۰۰ هزار جلد کتاب را در خود جای داده است و بزرگترین در نوع خود در چین به حساب می آید. آکادمی مرکزی موسیقی همچنین دارای بیش از ۵۰۰ پیانو و تعداد زیادی انواع آلات موسیقی است. از جمله دیگر امکانات آموزشی موجود در این موسسه، می توان به استودیوی موسیقی الکترونیک با تجهیزات پیشرفته مدرن ضبط ویدیو و کارگاه ویولن اشاره نمود.

ISC	
-	-

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
-	-

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
-	-

US News	
جهان	چین
-	-

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
-	-

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Music and Dance Studies		-

نظرات کارشناسی:



## Central University of Finance and Economics

## دانشگاه مرکزی مالی و اقتصاد



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۶۹۷۶
مقطع کارشناسی	۱۰۲۳۴
تحصیلات تکمیلی	۶۷۴۲



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۵۴۴
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۷۸۱
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۵۳
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.cufe.edu.cn](http://www.cufe.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[lsx@cufe.edu.cn](mailto:lsx@cufe.edu.cn)

دانشگاه مرکزی مالی و اقتصاد یک دانشگاه دولتی و ملی است که در شهر پکن واقع شده است. این دانشگاه تحت نظر وزارت آموزش چین و با برنامه وزارت اقتصاد و دارایی چین اداره می شود. از نظر مالی این مرکز دانشگاهی تحت حمایت دولت منطقه ای و شهرداری پکن است. دانشگاه مرکزی مالی و اقتصاد در سال ۱۹۴۹ با شعار نوآوری و شفافیت اقتصادی تاسیس شد و نخستین دانشگاهی است که توسط دولت به صورت تخصصی در زمینه امور مالی و مدیریت اقتصادی راه اندازی شده است.

رشته های ارائه شده این مرکز دانشگاهی مشتمل بر طیف گسترده ای از جمله اقتصاد، مدیریت، حقوق، ادبیات، فلسفه، علوم و هنر می باشند. در میان محافل علمی این دانشگاه به محل پرورش گول های مدیریت مالی شناخته می شود.

لازم به ذکر است دانشگاه مرکزی مالی و اقتصاد در بین ۶۷ دانشگاه اقتصادی و مالی چین حائز شرایط برتر بوده و رتبه اول را کسب نموده است که نشان دهنده جایگاه ممتاز علمی و آموزشی آن هست. همچنین در سال ۲۰۲۲ دفتر ارزیابی بانک جهانی این مرکز دانشگاهی را به عنوان الگو برای مدیریت بازرگانی و تراز مالی از نظر آکادمیک در بین دانشگاه های آسیا معرفی نمود.

دانشگاه مرکزی مالی و اقتصاد دارای ۴ پردیس می باشد و دانشکده های فرهنگ و ارتباطات، حقوق، علوم و مهندسی، کسب و کار، اقتصاد، تجارت بین الملل، آمار و ریاضی، بیمه و حسابداری در آن ها قرار دارند. سه موسسه و مرکز پژوهش محور و علمی شامل موسسه مدیریت مالی، مرکز تحقیقات اقتصادی و موسسه دفاع از منابع مالی در این دانشگاه مشغول به فعالیت پژوهشی هستند.

این مرکز با ۱۲۶ دانشگاه و موسسه مالی اعتباری از کشورهای مختلف برنامه همکاری و مشارکت دارد. بسیاری از وزیران اقتصاد و معاونان آن ها در چین فارغ التحصیل این دانشگاه بوده اند.

ISC
۱۸۰۱-۲۰۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۷۰۱-۷۵۰

Shanghai	
جهان	چین
۸۰۱-۹۰۰	۱۷۴-۱۹۵

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۱۴۹۰	۳۱۰

US News	
جهان	چین
۱۱۲۵	۱۵۷

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۰۲۲	۱۶۵۵

رتبه در رنکینگ شانگهای	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	عنوان رشته تحصیلی
۱۰۱-۱۵۰		Applied Economics

نظرات کارشناسی:



## China Agricultural University

### دانشگاه کشاورزی چین



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۲۱۶۷
مقطع کارشناسی	۱۲۲۰۴
تحصیلات تکمیلی	۹۹۶۳



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۳۱۲
مقطع کارشناسی	۲۲
تحصیلات تکمیلی	۲۹۰



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۰۴۱
داخلی	-
خارجی	-



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۰
کارشناسی ارشد	۱۴۰
دکتری	۸۰



وب سایت

[www.cau.edu.cn](http://www.cau.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[oice@cau.edu.cn](mailto:oice@cau.edu.cn)

دانشگاه کشاورزی چین یک دانشگاه دولتی در پکن است. این دانشگاه به وزارت آموزش چین وابسته بوده و هدف آن تامین و رفع نیازهای معیشتی و مایحتاج مردم عنوان شده است. دانشگاه کشاورزی چین در سال ۱۹۰۵ تاسیس شد ولی شکل ساختاری و مدیریتی جدید آن، از سال ۱۹۹۵، پس از ادغام دانشگاه کشاورزی پکن، دانشگاه مهندسی کشاورزی پکن و موسسه کشاورزی چین به وجود آمده است.

این مرکز دانشگاهی شامل دانشکده هایی نظیر کشاورزی، باغبانی، حفظ نباتات و گیاهان، علوم زیستی، مهندسی تغذیه، علوم محیطی، اقتصاد و مدیریت، علوم انسانی و تربیت بدنی می باشد و دارای خانه ملی محیط کوهستان است. کتابخانه دانشگاه با دارا بودن بیش از ۱ میلیون و ۷۰۰ هزار جلد کتاب، گنجایش ۲۸۰۰ نفر را دارد و به عنوان یک بانک جامع اطلاعات کشاورزی و تحقیقات در زمینه نباتات به حساب می آید. با توجه به این موضوع کتابخانه دانشگاه به عنوان مرکز ملی کتب درسی خارجی در حوزه کشاورزی انتخاب شده است.

دانشگاه کشاورزی چین همچنین مجهز به مرکز ملی تحقیقات مهندسی فناوری، پژوهشگاه توسعه علم و فناوری و چند پلتفرم تحقیقاتی در سطح استان و وزارت است که در خصوص علوم زیست محیطی، کشاورزی، علوم اجتماعی، علوم غذایی و مهندسی کشاورزی پژوهش می کنند.

همچنین با اعلام دفتر مطالعات ژئوپلیتیک وزارت آموزش چین، دانشگاه کشاورزی چین به عنوان بهترین دانشگاه از نظر مطالعات آکادمیک کشاورزی انتخاب شده است. دانشگاه هر ساله با برگزاری کارگاه های متعدد سعی در اشتراک اطلاعات و دانش خود و افزایش همکاری بین المللی در زمینه مطالعات کشاورزی را دارد. از جمله امکانات رفاهی این دانشگاه می توان به سالن بدنسازی آن اشاره کرد که در سال ۲۰۰۸ میزبان مسابقات المپیک تابستانی بود.

## ISC

۲۰۱-۳۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان	آسیا
۵۰۴	۱۹۰

## Shanghai

جهان	چین
۱۵۱-۲۰۰	۲۸-۳۵

## Times

جهان	آسیا
-	-

## Leiden

جهان	چین
۱۱۹	۴۴

## US News

جهان	چین
۲۰۲	۲۸

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۲۵۱	۲۸۱

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Biology		۵۱-۷۵
Agricultural Engineering		۱
Food Science and Engineering		۴
Crop Science		-
Agricultural Resources and Environment		۵۱-۷۵
Plant Protection		-
Animal Husbandry		-
Veterinary Medicine		۲
Grassology		-

نظرات کارشناسی:



## China Conservatory of Music

## کنسرواتوار موسیقی چین



کنسرواتوار موسیقی چین در سال ۱۹۶۴ میلادی تاسیس شده و تحت رهبری حزب کمونیست چین فعالیت می کند. فلسفه وجودی این موسسه بهره مندی از فرهنگ غنی چینی در انجام کارها، پرورش ملودی چینی، آموزش استعدادها و توسعه موسیقی چینی است. یکی از اهداف فعلی آکادمی موسیقی چین ایجاد آموزشگاه ملی موسیقی است و به عنوان یک مرکز آموزشی فعال و پژوهش محور در عرصه موسیقی و آلات موسیقیایی در سطح کشور چین به شمار می آید.

در زمینه بین المللی، این موسسه در سطح کلاس جهانی است و برای آموزش و تحقیقات موسیقی چینی تلاش نموده و پرورش فرهنگ موسیقی سنتی چینی در عرصه جهانی را عملی می کند و همچنین به عنوان گهواره شاخص نوازندگان چینی و کاخ موسیقی چینی شناخته می شود. این موسسه از زمان شروع فعالیت خود، تاثیر بسزایی در پرورش استعدادهای برتر در زمینه موسیقی چینی داشته و هنرمندان معروفی را در سطح بین الملل پرورش داده است.

آکادمی موسیقی چین ارائه دهنده انواع رشته های هنری شامل آهنگسازی، موسیقی چینی، آواز شناسی، رقص، هنر تجسمی و شناخت تاریخ موسیقی است. موسسه موسیقی چین در اصل از روش مدرن آموزش باز جهت آموزش خود پیروی نموده و مشارکت های استراتژیک خود را با ۸۵ دانشگاه در سطح جهانی و موسسات مشهور بین المللی ایجاد کرده است. بنابراین این موسسه یک کانال اصلی برای ترویج، تبادل فرهنگی، و به اشتراک گذاری منابع گوناگون موسیقی چینی و خارجی است و سهم قابل توجهی در حفظ، توسعه و ترویج موسیقی چینی دارد.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

- تعداد کل
- مقطع کارشناسی
- تحصیلات تکمیلی



### تعداد دانشجویان خارجی

- تعداد کل
- مقطع کارشناسی
- تحصیلات تکمیلی



### تعداد اساتید دانشگاه

- ۳۰۰ تعداد اساتید
- داخلی
- خارجی



### تعداد رشته های تحصیلی

- کارشناسی
- کارشناسی ارشد
- دکتری



وب سایت

[www.cmusic.edu.cn](http://www.cmusic.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[ccmusicwb@163.com](mailto:ccmusicwb@163.com)

ISC	
-	-

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
-	-

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
-	-

US News	
جهان	چین
-	-

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
-	-

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Music and Dance Studies		-

نظرات کارشناسی:



## China Foreign Affairs University



دانشگاه امور خارجه چین یک دانشگاه دولتی و ملی است که در سال ۱۹۵۵ میلادی تاسیس گردید. این دانشگاه وابسته به وزارت امور خارجه چین و موسسه برنامه ریزی و مشاوره خارجی چین می باشد و شعار آن تسلط بر سیاست، آشنایی با تجارت و نظم و انضباط است.

جهت هماهنگی بیشتر با مرکز و وزارت امور خارجه، دفاتر دانشگاه، پردیس دانشگاه و مراکز وابسته به آن در پایتخت کشور چین واقع شده اند. دانشگاه امور خارجه چین از زمان تاسیس تا کنون بیش از ۳۰۰ سفیر و هزاران کارمند عرصه دیپلماسی را تحویل جامعه داده است و به مهد دیپلمات های چینی معروف است.

دوره های آموزشی که در این دانشگاه به زبان های خارجی ارائه می شوند معمولاً به سه زبان انگلیسی، فرانسه و ژاپنی است و در رشته های تخصصی، یادگیری زبان آن رشته جزو الزامات دوره آموزشی تلقی می گردد.

دانشگاه امور خارجه چین دارای موسسات مطالعاتی متنوعی نظیر مرکز تحقیقات روسیه، پژوهشکده آمریکای لاتین، موسسه تحقیقاتی غرب آسیا و مرکز تحقیق مطالعات تخصصی اروپا، اوراسیا و آفریقا است.

در سالهای اخیر این دانشگاه از سوی سازمان ملل متحد به عنوان مرکزی نمونه جهت تربیت و یادگیری فعالان حوزه سیاست خارجی معرفی شده و در سال ۲۰۱۷ میلادی به عنوان الگوی بین المللی سازمان ملل در بین دانشگاه ها با رتبه سوم انتخاب شده است. بر اساس اسناد موجود، هدف اصلی این دانشگاه تامین نیازهای دولت و ملت چین در زمینه تربیت افراد برجسته عرصه دیپلماسی است هر چند هزینه زیادی در پی داشته باشد.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

- تعداد کل ۲۰۰۰
- مقطع کارشناسی
- تحصیلات تکمیلی



### تعداد دانشجویان خارجی

- تعداد کل
- مقطع کارشناسی
- تحصیلات تکمیلی



### تعداد اساتید دانشگاه

- تعداد اساتید
- داخلی
- خارجی



### تعداد رشته های تحصیلی

- کارشناسی بیشتر از ۲
- کارشناسی ارشد بیشتر از ۲
- دکتری ۱



وب سایت

[cfau.edu.cn](http://cfau.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[houziqiang@cfau.edu.cn](mailto:houziqiang@cfau.edu.cn)

ISC
-

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
-	-

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
-	-

US News	
جهان	چین
-	-

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
-	-

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Political Science		-

نظرات کارشناسی:



## China University of Geosciences (Beijing)

### دانشگاه علوم زمین چین



دانشگاه علوم زمین چین در پکن پایتخت چین واقع شده است. این مرکز دانشگاهی از نظر درجه بندی یک دانشگاه ممتاز در جمهوری خلق چین است که مستقیماً توسط وزارت آموزش اداره می شود. تاسیس این مرکز دانشگاهی با مشارکت وزارت منابع طبیعی چین انجام شده و تا کنون با برنامه های متنوع مادی و معنوی از آن حمایت کرده است. موسسه زمین شناسی پکن در سال ۱۹۵۲ با ادغام گروه های زمین شناسی دانشگاه پکن، دانشگاه تسینگ هوا و دانشگاه تیانجین و موسسه راه آهن تانگشان، دانشگاه علوم زمین چین را شکل دادند. از این رو، این مرکز دانشگاهی دارای میراث عمیق علمی و ویژگی های متمایزی است.

رشته های زمین شناسی طبیعی، پژوهش با محوریت ژئوفیزیک و علوم محیطی، به عنوان رشته های برجسته اصلی در این مرکز علمی تدریس می شوند. علاوه بر این، این مرکز آموزشی رشته های هنر، اقتصاد، مدیریت و طراحی را هم به عنوان رشته های دانشگاهی با اولویت کمتر تحت پوشش خود قرار داده است. این مرکز همچنین مجهز به آزمایشگاه کلیدی دولتی فرایندهای زمین شناسی و منابع معدنی، مرکز تحقیقات مهندسی سیستمی اطلاعات زمین و آزمایشگاه کلیدی بیولوژیک و زمین محیطی است.

دانشگاه علوم زمین چین شهرت برجسته ای در پرورش استعداد های کشور چین داشته و همواره تقویت و پرورش نیرو های توانمند را اساسی ترین وظیفه خود دانسته و بیش از ۲۰۰ هزار استعداد ممتاز را در طی سال ها پرورش داده است. دانشگاه علوم زمین چین یک پایگاه ملی حیاتی برای تحقیقات زمین شناسی در چین نیز محسوب می شود. همچنین این دانشگاه با بیش از دویست دانشگاه و موسسه تحقیقاتی علمی در بیش از شصت کشور قرارداد و روابط همکاری برقرار کرده است. به طور کلی دانشگاه علوم زمین چین، میزبان دانشجویان خارجی اعم از هنگ کنگ، تایوان، سنگاپور، مالزی و دیگر کشورهاست.

این دانشگاه با قدم گذاشتن در عصر جدید برنامه های خود، با توجه به رهنمود های ریاست جمهوری چین به سوسیالیسم با ویژگی های فرهنگی چین پایبند است و بر اساس شعار دانشگاه سخت کوشی و ساده زیستی، واقع بین بودن، عمل می کند.



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۶۴۶۶
مقطع کارشناسی	۸۳۸۹
تحصیلات تکمیلی	۸۰۷۷



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۸۷
مقطع کارشناسی	۲۸
تحصیلات تکمیلی	۱۳۹



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۱۹۲
داخلی	۲۱۵۹
خارجی	۳۳



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۴۱
کارشناسی ارشد	۳۳
دکتری	۱۶



وب سایت

[www.cugb.edu.cn](http://www.cugb.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[huangxu@cugb.edu.cn](mailto:huangxu@cugb.edu.cn)

ISC
-

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۶۲۱-۶۴۰

Shanghai	
جهان	چین
۴۰۱-۵۰۰	۸۳-۱۰۱

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۲۳۰	۷۶

US News	
جهان	چین
-	-

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۰۷۱	۲۳۳

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Geology		۹
Geological Resources and Geological Engineering		-

نظرات کارشناسی:



## China University of Mining and Technology (Beijing)



دانشگاه معدن و فناوری چین یک دانشگاه دولتی و ملی در پکن است که مستقیماً توسط وزارت آموزش چین اداره می شود و در سال های ۱۹۷۰ و ۱۹۷۸ میلادی، این دانشگاه دو بار به عنوان دانشگاه برجسته در سطح کشوری شناخته شده است. دانشگاه معدن فناوری چین دارای دو پردیس جاده شویون و جاده شاخه است. پیشینه این دانشگاه به کالج راه آهن و معادن جیانوزو بر می گردد که در جیانوزو، استان هنان تأسیس شده بود. در سال ۱۹۳۱ میلادی، این مرکز به دانشکده مهندسی خصوصی جیانوزو تغییر نام داد. در سال ۱۹۹۷ میلادی، ابتدا دانشگاه با عنوان دانشگاه معدن و فناوری چین - پردیس پکن نام داشت. در سال ۱۹۹۸، دوره تحصیلی کارشناسی را اضافه نمود و شروع به جذب دانشجوی در این مقطع کرد. در ژانویه ۲۰۰۳ مدتی پس از تشکیل تشکلات دانشگاهی، با تأیید دولت مرکزی، این دانشگاه فعالیت مستقل خود را تحت عنوان دانشگاه معدن و فناوری چین در پکن آغاز کرد.

یادداشت یادگاری رئیس جمهور فقید چین مائو تسه مبنی بر توسعه صنعت و معدن، نسل های فارغ التحصیل را تشویق کرد تا برای توسعه صنعت و معدن چین تلاش کنند و بیش از ده ها سال است که این دانشگاه با روند صنعتی شدن چین و توسعه کشور همگام بوده است. این دانشگاه با هدف قرار دادن وظیفه اصلی خود یعنی پرورش استعداد و جوابدهی به تقاضای استراتژیک کشور و صنعت، خود را وقف تحقیقات علمی و ارتقای قابلیت های نوآورانه کرده و دستاوردهای علمی درخشان بسیاری را به دست آورده است و حتی برنامه های خوبی در همکاری های بین المللی از خود نشان داده است. دانشگاه معدن و فناوری چین با تأکید بر تبادلات و همکاری های آکادمیک و علمی داخلی و خارجی، فرصت های آموزشی بین المللی را نیز ترویج می کند. این دانشگاه همچنین مجهز به آزمایشگاه کلیدی استخراج منابع ذغال سنگی، آزمایشگاه کلیدی گاز و کنترل اشتعال زایی برای منابع ذغال سنگ و مرکز ملی تحقیقات مهندسی تصفیه ذغال سنگ می باشد. علاوه بر آن در حال حاضر دانشگاه معدن و فناوری چین، تأسیس «اتحاد دانشگاه های فناوری پیشرفته پکن» را همراه با ۱۰ دانشگاه و موسسه برتر با ویژگی های صنعتی آغاز نموده و با ۴۵ دانشگاه و مؤسسه تحقیقاتی علمی مشهور جهان، تفاهم نامه امضا کرده است. در عین حال، اساتید این دانشگاه، تبادلات علمی در رشته های مرتبط را با بیش از ۱۰۰ دانشگاه و موسسه معتبر خارجی انجام داده اند.

## دانشگاه معدن و فناوری چین



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۴۶۹۴
مقطع کارشناسی	۷۶۷۵
تحصیلات تکمیلی	۵۸۰۶



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۲۰
مقطع کارشناسی	۱۱
تحصیلات تکمیلی	۹



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۹۴۴
داخلی	۸۴۹
خارجی	۹۵



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۳
کارشناسی ارشد	۱۹۷
دکتری	۸۵



وب سایت

[cumtb.edu.cn](http://cumtb.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[kykxxb@cumtb.edu.cn](mailto:kykxxb@cumtb.edu.cn)

ISC	
-	-

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
-	-

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
-	-

US News	
جهان	چین
-	-

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۱۰۴	۳۲۱

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Safety Science and Engineering		-
Mining Engineering		-

نظرات کارشناسی:



## China University of Political Science and Law

## دانشگاه علوم سیاسی و حقوق چین



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۸۴۴۲
مقطع کارشناسی	۹۶۳۰
تحصیلات تکمیلی	۸۸۱۲



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۷۵۹
مقطع کارشناسی	۴۰۰
تحصیلات تکمیلی	۳۵۹



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۰۵۸
داخلی	۱۰۲۶
خارجی	۳۲



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۲۷
کارشناسی ارشد	۸۸
دکتری	۳۹



وب سایت

[www.cupl.edu.cn](http://www.cupl.edu.cn)


ایمیل دانشگاه

[cupl@cupl.edu.cn](mailto:cupl@cupl.edu.cn)

دانشگاه علوم سیاسی و حقوق چین یکی از دانشگاه های مطرح برای دانشجویان و حقوقدانان است که از نظر اعتبار علمی شناخته شده است و از شهرت برجسته ای در سیاست، اقتصاد، مدیریت، هنر، تاریخ، فلسفه، آموزش و همچنین رشته های مرتبط با مهندسی و علوم برخوردار است.

این دانشگاه برجسته سیاسی و حقوقی تحت زعامت و مدیریت خاص وزارت آموزش و پرورش و شهرداری پکن است و از سوی مرکز تنظیم مسائل حقوق و جزاء در چین حمایت می شود. دانشگاه علوم سیاسی و حقوق چین اکنون بر توسعه خود به عنوان دانشگاهی در سطح جهانی با رشته های در سطح جهانی متمرکز شده است. از امکانات دانشگاه می توان به دو پردیس واقع در پکن، پردیس هایدان و چانپینگ اشاره کرد.

دانشگاه علوم سیاسی و حقوق چین شامل ۱۹ واحد آموزشی از جمله دانشکده حقوق، دانشکده حقوق مدنی، بازرگانی و اقتصادی، دانشکده حقوق بین الملل، دانشکده عدالت کیفری، دانشکده علوم سیاسی و مدیریت دولتی، دانشکده بازرگانی، دانشکده علوم انسانی، دانشکده مطالعات خارجی می باشد. این مرکز با ۲۸۸ دانشگاه، موسسه و سازمان بین المللی برجسته در ۵۵ کشور و منطقه همکاری می کند و با همکاری اتحادیه اروپا جامع ترین برنامه مشترک چین و اتحادیه اروپا در زمینه آموزش حقوقی را تدوین کرده است.

حقوق، علوم تحقیقات، علوم سیاسی و مدیریت، مدیریت اداری، سیاست بین الملل، مدیریت خدمات عمومی، مدیریت بازرگانی، اقتصاد، تجارت بین المللی، مهندسی مالی، فلسفه، زبان شناسی و ادبیات چینی، چینی، آموزش در ایدئولوژی و سیاست، جامعه شناسی، مددکاری اجتماعی، روانشناسی کاربردی، زبان و ادبیات انگلیسی، زبان و ادبیات آلمانی، زبان و ادبیات فرانسه، ترجمه و تفسیر، روزنامه نگاری، شبکه ها و رسانه های جدید، ریاضیات کاربردی و مدیریت اطلاعات و سیستم های اطلاعاتی از جمله رشته ها و برنامه های ارائه شده این دانشگاه برای تحصیل دانشجویان است.

ISC
-

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۱۲۰۱-۱۴۰۰	۲۶۷

Shanghai	
جهان	چین
-	-

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
-	-

US News	
جهان	چین
-	-

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
-	-

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Law		-

نظرات کارشناسی:

## دانشگاه ارتباطات چین



## Communication University of China



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۵۳۰۷
مقطع کارشناسی	۹۲۶۴
تحصیلات تکمیلی	۶۰۴۳



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۶۰۴۳
مقطع کارشناسی	۴۰۴
تحصیلات تکمیلی	۲۲۰



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۰۳۹
داخلی	۱۰۰۱
خارجی	۳۸



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۷۸
کارشناسی ارشد	۵۱
دکتری	۲۴



وب سایت

www.cuc.edu.cn



ایمیل دانشگاه

lixuan927@cuc.edu.cn

دانشگاه ارتباطات چین یکی از دانشگاه های ممتاز چین است که مستقیماً توسط وزارت آموزش اداره می شود. این دانشگاه قبلاً یک مرکز آموزشی برای تکنسین های دفتر پخش مرکزی فناوری اطلاعات بود که در سال ۱۹۵۴ تأسیس شد و در آوریل ۱۹۵۹ به مؤسسه ارتباطات پایتخت شهر پکن مورد تأیید شورای دولتی ارتقا یافت و در آگوست ۲۰۰۴، به دانشگاه ارتباطات چین تغییر نام داد. این دانشگاه در قسمت شرقی پکن در نزدیکی کانال باستانی قرار دارد و ۴۶۳۰۰۰ متر مربع مساحت دارد.

در حال حاضر ۶ دانشکده در دانشگاه وجود دارد که شامل ۲ مرکز نوآوری مشترک و ۵ موسسه وابسته است که از ۲ رشته در سطح ملی (مطبوعات و هنرهای رادیویی و تلویزیونی) تشکیل شده است. همچنین ۱ رشته مهم ملی (ارتباطات)، رشته های تئوری هنر، فیلم، تئاتر و تلویزیون و ۴ عنوان رشته زیرمجموعه مدیریت شهرداری پکن (زبان شناسی و زبان شناسی کاربردی، ارتباطات و سیستم های اطلاعاتی، میدان الکترومغناطیسی، فناوری و مایکروویو و انیمیشن) در دانشگاه ارتباطات چین به دانشجویان ارائه می شود.

۷ مرکز تحقیقاتی فوق دکتر که امکان خوبی برای تحقیقات فرا ارتباطی یا جهانی شدن ارتباطات را پوشش می دهند، در دانشگاه ارتباطات چین وجود دارد. پژوهشکده های دانشگاه عبارت هستند از: - پژوهشکده هنر - پژوهشکده ارتباطات - پژوهشکده رسانه های نوین - تحقیقات توسعه فرهنگی - مرکز تحقیقات مهندسی ملی شبکه صدا و سیما - آزمایشگاه کلیدی صدا و تصویر رسانه (دانشگاه ارتباطات چین) و پایگاه تحقیقاتی کلیدی علوم انسانی و اجتماعی.

در مجموع این دانشگاه به عنوان مهد استعداد های رادیو و تلویزیون چین و دانشگاه مشهور در زمینه ارتباطات اطلاعاتی شناخته می شود و تاکنون ۲۰ نفر از دانشجویان این مرکز، برنده مسابقات ملی یا شهری شده اند. زیرساخت هایی مانند کلاس های چندرسانه ای، استودیوها، آزمایشگاه ها و شبکه کتابخانه ای با اطلاعات غنی در هر دو نسخه الکترونیکی و چاپی نیز در این دانشگاه منابع خوبی هستند که در اختیار اساتید و دانشجویان می باشند.

ISC
۲۰۰۱+

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۷۵۱-۸۰۰

Shanghai	
جهان	چین
-	-

Times	
جهان	آسیا
+۱۵۰۱	۶۰۱+

Leiden	
جهان	چین
-	-

US News	
جهان	چین
-	-

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
-	-

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Journalism and Communication		-
Drama and Film Studies		-

نظرات کارشناسی:



## North China Electric Power University

## دانشگاه نیروی برق شمال چین



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۳۵۹۱
مقطع کارشناسی	۲۴۴۷۱
تحصیلات تکمیلی	۹۱۲۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۳۱۸
مقطع کارشناسی	۸۲۱
تحصیلات تکمیلی	۴۹۷



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید داخلی	۳۱۰۰
تعداد اساتید خارجی	۱۰۰



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۷
کارشناسی ارشد	۳۹
دکتری	۹



وب سایت

[www.ncepu.edu.cn](http://www.ncepu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[xxhb@ncepu.edu.cn](mailto:xxhb@ncepu.edu.cn)

دانشگاه نیروی برق شمال چین مستقیماً تحت نظارت وزارت آموزش است و دفتر مرکزی آن در شهر پکن واقع شده است. این دانشگاه در سال ۱۹۵۸ میلادی در پکن، که قبلاً به عنوان کالج برق پکن شناخته می شد، تأسیس شد و به بخش شرکت ملی برق وابسته بود. در سال ۲۰۰۳ میلادی، مدیریت دانشگاه نیروی برق شمال به وزارت آموزش منتقل شد و به طور مشترک توسط وزارت آموزش و شورای دانشگاه که متشکل از متخصصان و مهندسان برق بودند اداره می شود.

با ورود به قرن جدید، این مرکز دانشگاهی اصل تأسیس دانشگاه با ساخت انضباطی، تقویت دانشگاه با پرورش استعدادها، شکوفایی دانشگاه با تحقیقات علمی، و توسعه دانشگاه با ویژگی های متمایز را شعار اصلی خود قرار داده است. تمرکز بر پایه های مستحکم، تاکید بر تمرین، ارتقای توانایی ها و دنبال کردن نوآوری هدفی است که در دل آموزش دنبال می شود.

این دانشگاه دارای ۱۱ دانشکده از جمله دانشکده مهندسی برق و الکترونیک، دانشکده نیروی برق و مهندسی مکانیک، دانشکده کنترل و مهندسی کامپیوتر، دانشکده اقتصاد و مدیریت، دانشکده علوم و مهندسی محیط زیست، دانشکده انرژی های تجدیدپذیر، دانشکده علوم هسته ای و مهندسی، دانشکده ریاضی و فیزیک، دانشکده علوم انسانی و اجتماعی، دانشکده زبان های خارجی و دانشکده مارکسیسم می باشد.

در طی سالیان اخیر، مرکز نوآوری دانشگاه فعالانه در ساخت سیستم ملی نوآوری مشارکت داشته است و پیشرفت های زیادی در زمینه هایی مانند تولید انرژی جدید، ولتاژ فوق العاده بالا، شبکه هوشمند، فناوری کارآمد تولید زغال سنگ پاک و فناوری انرژی هسته ای کسب کرده است. در حال حاضر، سه مرکز ملی نوآوری علمی، یک پایگاه همکاری بین المللی علم و فناوری در سطح دولتی، شش پایگاه نوآوری رشته برای آموزش عالی، و ۲۸ سکوی نوآوری علمی استانی و پایگاه تحقیقاتی در دانشگاه ایجاد شده است.

دانشگاه نیروی برق شمال چین با حدود ۸۰ شرکت بزرگ انرژی و برق داخلی و خارج از کشور به روابط همکاری راهبردی دست یافته است تا به طور مشترک پروژه های تحقیقاتی و توسعه ای مهمی را برای تسریع بهره برداری و صنعتی شدن علم و فناوری انجام دهند. این دانشگاه بخش آموزش بین المللی نیز داشته و ارتباطات و همکاری اساسی با حدود ۱۴۰ دانشگاه و موسسه تحقیقاتی مشهور بین المللی ایجاد کرده است.

ISC
۵۰۱-۶۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۴۹۱-۵۰۰

Shanghai	
جهان	چین
۵۰۱-۶۰۰	۱۰۲-۱۲۶

Times	
جهان	آسیا
۸۰۱-۱۰۰۰	۱۶۸

Leiden	
جهان	چین
۲۴۷	۸۰

US News	
جهان	چین
۷۰۳	۱۰۰

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۵۸۶	۵۲۰

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Electric Engineering		۱۵۱-۲۰۰

نظرات کارشناسی:



## Peking Union Medical College

### اتحادیه کالج پزشکی پکن



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۶۶۳۳
مقطع کارشناسی	۱۰۹۱
تحصیلات تکمیلی	۳۸۴۶



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	-
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	-
داخلی	-
خارجی	-



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	۱۳
دکتری	۹



وب سایت

[www.cams.ac.cn](http://www.cams.ac.cn)



ایمیل دانشگاه

[pumc001@pumc.edu.cn](mailto:pumc001@pumc.edu.cn)

اتحادیه کالج پزشکی پکن یک کالج واقع در پکن چین است که دوره پزشکی عمومی را ارائه می دهد. از نظر سازمانی این کالج زیر نظر کمیسیون بهداشت ملی حزب کمونیست اداره می شود. در سال ۱۹۵۷ ابتدا اتحادیه کالج پزشکی پکن با آکادمی علوم پزشکی چین ادغام شدند و با حمایت وزارت بهداشت، مراحل ساخت و ساز تکمیل شد و شکل امروزی را به خود گرفت. اتحادیه کالج پزشکی پکن توسط دولت جمهوری خلق چین تقدیر شده و نقش مهمی را در ارتش آزادی بخش چین ایفا کرده است. این دانشگاه در مقاطع تخصصی سالانه بالغ بر ۹۰ نفر را جذب می کند و بسیاری از رهبران چین در بیمارستان وابسته به این کالج معالجه می شوند. روزنامه ملی نشریه جامع علوم پزشکی چین این کالج جزو ۴۰۰ دانشگاه برتر پزشکی جهان قرار داده است. در سال ۲۰۲۲ میلادی رشته زیست شناسی و سلامت عمومی این کالج در رده ۷۵ دنیا قرار داشتند و در زمینه رشته پرستاری بالینی رتبه ۱۵۰ دنیا را به خود اختصاص داده است.

اتحادیه کالج پزشکی پکن دارای ۴ آزمایشگاه وسیع دولتی ملی و ۶ مرکز همکار است که تحت نظارت بیمارستان کار می کنند و مورد تأیید سازمان بهداشت جهانی نیز هستند. در بخش پوست، جراحی پلاستیک، سرطان و هماتولوژی، بسیاری از متخصصان برتر در این مرکز مشغول به طبابت می باشند. از دیگر مزیت های این مرکز علمی بیشتر بودن دوران گذراندن کارورزی دانشجویان پزشکی نسبت به سایر دانشگاه ها است که این امر به تقویت مهارت بالینی دانشجویان این دانشگاه کمک شایانی می کند.

ISC
۲۲۹

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
۱۵۱-۲۰۰	۲۸-۳۵

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۴۶	۲۵

US News	
جهان	چین
۴۸۶	۲۵

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۷۸۰	۲۵۷

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Biology		۷۶-۱۰۰
Clinical Medicine		۱۰۱-۱۵۰
Biomedical Engineering		۳۴
Pharmacy		۲

نظرات کارشناسی:



## Peking University

## دانشگاه پکنینگ



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۵۲۳۲۶
مقطع کارشناسی	۱۶۲۵۳
تحصیلات تکمیلی	۲۴۹۵۴



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۳۲۶۹
مقطع کارشناسی	۱۶۴۴
تحصیلات تکمیلی	۱۶۲۵



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۵۸۷۸
داخلی	۱۲۳۴
خارجی	۴۶۴۴



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۹۵
کارشناسی ارشد	۱۹۹
دکتری	۱۷۳



وب سایت

[www.pku.edu.cn](http://www.pku.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[outreach@pku.edu.cn](mailto:outreach@pku.edu.cn)

دانشگاه پکن در سال ۱۸۹۸ میلادی تأسیس شد و محصول جنبش اصلاحات همان سال و نتیجه تلاش های ملت چین برای نجات کشور و ایجاد یک جامعه دانشگاهی قوی به شمار می آید. این دانشگاه در ابتدا با نام «دانشگاه پایتخت» شناخته می شد و نخستین دانشگاه ملی چین بود. پس از انقلاب سال ۱۹۱۲، نام آن به «دانشگاه پکن» تغییر یافت. این مؤسسه آموزشی نه تنها وارث بافت فرهنگی و سنت آموزشی چین است، بلکه آغازگر آموزش عالی مدرن در کشور نیز محسوب می شود. دانشگاه پکن در طول تاریخ خود، عالی ترین نهاد اداری آموزشی کشور بوده و نقش مهمی در شکل گیری سیستم آکادمیک مدرن چین ایفا کرده است.

این دانشگاه به عنوان مرکز جنبش فرهنگ نوین، نخستین زادگاه انتشار مارکسیسم و اندیشه های علمی دموکراتیک در چین شناخته می شود و پایگاه اصلی فعالیت های حزب کمونیست چین در دوران شکل گیری آن بوده است. پس از تأسیس جمهوری خلق چین، در سال ۱۹۵۲، دانشگاه ها و کالج های سراسر کشور سازماندهی مجدد شدند و دانشگاه پکن نیز به یک دانشگاه جامع تبدیل شد که تمرکز آن بر آموزش و تحقیق پایه در هنرها، علوم لیبرال و رشته های کاربردی پیشرفته قرار گرفت. در طول سال ها، این دانشگاه تلاش کرده است تا روحیه میهن پرستی، پیشرفت، دموکراسی و علم را در کشور زنده نگه دارد و سبک آکادمیک سخت کوشی، سخت گیری و عمل گرایی را ترویج دهد.

در آوریل سال ۲۰۰۰، دانشگاه پکن با دانشگاه پزشکی سابق پکن ادغام شد که این امر موجب توسعه ساختار رشته های دانشگاه و ایجاد پایه ای برای هم افزایی میان رشته های پزشکی، مهندسی، علوم انسانی و علوم اجتماعی گردید. پس از برگزاری هجدهمین کنگره ملی حزب کمونیست چین، دانشگاه پکن روند توسعه مفهومی و باکیفیت خود را تسریع بخشید و در عصر جدید به پیشرفت های ویژه ای دست یافت. این دانشگاه اکنون شامل شش دانشکده اصلی است: علوم انسانی، علوم اجتماعی، اقتصاد و مدیریت، علوم پایه، فناوری اطلاعات، مهندسی و علوم بهداشتی. رشته هایی مانند پزشکی، علوم بهداشت محیط، مهندسی مکانیک، ریاضی، کشاورزی، علوم زیستی، فلسفه، حقوق، جغرافیا، روان شناسی و علوم سیاسی نیز تحت پوشش این دانشگاه قرار دارند.

دانشگاه پکن با برخورداری از چندین مؤسسه تحقیقاتی کلیدی و ملی، نقش مهمی در پیشبرد تحقیقات علمی ایفا می‌کند. از جمله این مراکز می‌توان به آزمایشگاه کلیدی زمین‌شناسی، مرکز تخصصی پژوهش‌های شیمی آلی و مولکولی، دفتر مطالعات آسیب‌های روانی، مرکز اندازه‌گیری سلامت روحی و روانی، آزمایشگاه کلیدی مهندسی صنایع و آزمایشگاه مطالعات علوم مغز اشاره کرد. این مراکز نه تنها در سطح ملی بلکه در عرصه بین‌المللی نیز شناخته شده هستند و بستری برای همکاری‌های علمی گسترده فراهم آورده‌اند.

در سال‌های اخیر، دانشگاه پکن با بهره‌گیری از فناوری‌های نوین آموزشی و پژوهشی، گام‌های بلندی در جهت دیجیتالی‌سازی منابع علمی، توسعه یادگیری ترکیبی و ارتقاء زیرساخت‌های تحقیقاتی برداشته است. این دانشگاه با راه‌اندازی پلتفرم‌های هوشمند برای آموزش معجازی، دسترسی دانشجویان و پژوهشگران را به منابع علمی جهانی تسهیل کرده و نقش مهمی در ترویج آموزش باز و فراگیر ایفا نموده است. همچنین با برگزاری کنفرانس‌های بین‌المللی و نشست‌های علمی مشترک، بستری برای تبادل اندیشه‌ها و همکاری‌های چندرشته‌ای فراهم آورده است که موجب ارتقاء جایگاه علمی چین در سطح جهانی شده است.

از سوی دیگر، دانشگاه پکن در حوزه مسئولیت اجتماعی نیز فعالانه مشارکت دارد. این دانشگاه با اجرای پروژه‌های توسعه پایدار، حمایت از نوآوری‌های زیست‌محیطی و ترویج فرهنگ سلامت روان، تلاش کرده است تا نقش دانشگاه را فراتر از آموزش و پژوهش تعریف کند. برنامه‌های داوطلبانه دانشجویی، همکاری با سازمان‌های غیرانتفاعی و مشارکت در سیاست‌گذاری‌های عمومی، نشان‌دهنده تعهد این دانشگاه به ساختن جامعه‌ای آگاه، مسئول و پیشرو است. چنین رویکردی دانشگاه پکن را به الگویی برجسته در میان مؤسسات آموزش عالی آسیا تبدیل کرده است.

در زمینه بین‌المللی، دانشگاه پکن با امضای توافق‌نامه‌های همکاری با بیش از ۲۸۰ دانشگاه معتبر جهان، از جمله دانشگاه‌های آکسفورد، هاروارد، توکیو، پاریس، استنفورد، و دانشگاه ملی کره در سئول، شبکه‌ای گسترده از تعاملات علمی و آموزشی ایجاد کرده است. این همکاری‌ها شامل تبادل استاد و دانشجو، پروژه‌های تحقیقاتی مشترک، و برگزاری دوره‌های آموزشی بین‌المللی می‌باشد. دانشگاه پکن همچنین در برنامه‌های جهانی مانند «اتحادیه دانشگاه‌های آسیا و اقیانوسیه» و «شبکه دانشگاه‌های برتر جهان» مشارکت فعال دارد و نقش مهمی در شکل‌دهی به سیاست‌های آموزش عالی در سطح بین‌المللی ایفا می‌کند.

در نهایت، دانشگاه پکن با تمرکز بر ارزش‌های بنیادین چون نوآوری، مسئولیت‌پذیری اجتماعی، و توسعه پایدار، تلاش کرده است تا الگویی برای دانشگاه‌های آینده‌نگر باشد. این دانشگاه با اجرای پروژه‌های محیط‌زیستی، حمایت از کارآفرینی دانش‌بنیان، و ترویج عدالت آموزشی، نشان داده است که آموزش عالی می‌تواند نقشی فراتر از تولید دانش داشته باشد و در خدمت تحول اجتماعی قرار گیرد. چنین چشم‌اندازی موجب شده است تا دانشگاه پکن نه تنها در چین، بلکه در سطح جهانی به‌عنوان نماد پیشرفت علمی، فرهنگی و انسانی شناخته شود.

ISC
۱۷

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۱۴	۱

Shanghai	
جهان	چین
۲۳	۲

Times	
جهان	آسیا
۱۳	۲

Leiden	
جهان	چین
۱۳	۱۱

US News	
جهان	چین
۲۵	۲

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۱۵۹	۳۰

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Philosophy		-
Applied Economics		-
Political Science		۲۰۱-۳۰۰
Theory of Marxist		-
Chinese language and Literature		-
Archaeology		-
World History		-
Physics		۲۴
Geography		۱۲
Geology		۲۱
Ecology		۳۱
Mechanics		۵۱-۷۵
Electronic Science and Technology		۵۱-۷۵
Computer Science and Technology		۱۲
Software Engineering		-
Clinical Medicine		۱۰۱-۱۵۰
Public Health and Preventive Medicine		۵۱-۷۵
Nursing		۱۰۱-۱۵۰
Contemporary Linguistics		-
Business and Management		۷۶-۱۰۰

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Mechanical and Aeronautical & Manufacturing Engineering		-
Theoretical Economics		۳۳
Law		-
Sociology		۱۰۱-۱۵۰
Psychology		۱۵۱-۲۰۰
Foreign Language and Literature		-
Chinese History		-
Mathematics		۳۴
Chemistry		۸
Geophysics		-
Biology		۵۱-۷۵
Statistics		۳۹
Materials Science and Engineering		۱۶
Control Science and Engineering		۵۱-۷۵
Environmental Science and Engineering		۲
Basic Medical Sciences		-
Stomatology		-
Pharmacy		۳۴
Artistic Theory		-
Linguistics		-
Social Policy and Management		-

نظرات کارشناسی:



## People's Public Security University of China

## دانشگاه امنیت عمومی مردم چین



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۲۰۰۰
مقطع کارشناسی	۱۱۰۰۰
تحصیلات تکمیلی	۱۰۰۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۰
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۶۰۰
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۲۰
کارشناسی ارشد	۱۹
دکتری	۱۹



وب سایت

[www.ppsuc.edu.cn](http://www.ppsuc.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

دانشگاه امنیت عمومی مردم چین، دانشگاهی در پکن است و در سال ۱۹۴۸ میلادی تأسیس شد و مستقیماً زیر نظر وزارت امنیت عمومی جمهوری خلق چین اداره می شود.

هدف از تشکیل دانشگاه امنیت عمومی مردم چین، آموزش افسران پلیس نخبه است و پس از ادغام با دانشگاه کادر افسران پلیس خلق چین در سال ۱۹۹۸ به عنوان بهترین آکادمی پلیس چین رتبه بندی شده است.

این مرکز دانشگاهی دارای یک دانشکده حقوق، بخش زبان های خارجی، ادبیات، تحقیقات جنایی، جرم شناسی، مدیریت، امنیت اطلاعات، کنترل ترافیک، علوم پزشکی قانونی، جرم شناسی و غیره است. گروه زبان های خارجی فارغ التحصیلان این دانشگاه در وزارت امنیت عمومی به ویژه دایره امور خارج کشور و سایرین در اداره پلیس استان ها، اداره پلیس شهری و سایر موسسات قانونی در تمام سطوح در چین استخدام می شوند.

علاوه بر آن این دانشگاه، یک دانشگاه جامع در بخش امنیت عمومی و منطقه ای است که اولین سیستم آموزش عالی در سطح امنیت عمومی، ملی و بین المللی را ارائه کرده است و آموزش عالی نظم عمومی و امنیت را به صورت تخصصی انجام می دهد. دانشگاه امنیت عمومی مردم چین اولین دانشگاهی است که در حوزه های پلیسی دوره کارشناسی ارشد را دارا می باشد و تنها دانشگاهی است که دوره دکتری آن را برگزار می کند.

این دانشگاه دارای چهار رشته ممتاز جهت آموزش تخصصی از جمله: امنیت عمومی، فناوری امنیت عمومی، حقوق و مطالعات امنیت ملی و دارای مقطع فوق دکترا در سه رشته: امنیت عمومی، فناوری امنیت عمومی و حقوق جنایی است.

دانشگاه امنیت عمومی مردم چین در حال حاضر دارای دو پردیس مجزا است که مساحتی بیش از ۱۲۰ هکتار را پوشش می دهند. ساختمان های آموزشی و اداری، اماکن و خوابگاه های دانشجویی بازسازی شده و در سطح مطلوبی قرار دارند. مجموعه کتاب های امنیت عمومی این کتابخانه با بیش از یک میلیون و پانصد هزار جلد کتاب، کامل ترین مجموعه در کل کشور به حساب می آید.

ISC
-

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
-	-

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
-	-

US News	
جهان	چین
-	-

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
-	-

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Public Security Science		-

نظرات کارشناسی:



## Renmin University of China

دانشگاه رنمین چین



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۶۸۰۹
مقطع کارشناسی	۱۰۱۹۷
تحصیلات تکمیلی	۱۲۱۹۲



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۶۶۳
مقطع کارشناسی	۹۰۵
تحصیلات تکمیلی	۷۵۸



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۹۵۶
داخلی	۱۸۵۶
خارجی	۹۸



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۸۶
کارشناسی ارشد	۶۶
دکتری	۲۶



وب سایت

[www.ruc.edu.cn](http://www.ruc.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[xyzruc@ruc.edu.cn](mailto:xyzruc@ruc.edu.cn)

دانشگاه رنمین چین یک دانشگاه ملی و دولتی است که در شهر پکن پایتخت چین واقع شده است. این دانشگاه وابسته به وزارت آموزش و پرورش است و توسط دولت محلی و شهرداری پکن تأمین مالی می شود. در سال ۱۹۵۴، دانشگاه رنمین چین به عنوان یکی از شش دانشگاه برتر ملی چین تأسیس گردید و در آن زمان به جوانترین دانشگاه برتر ملی تبدیل شد. در حال حاضر دانشگاه رنمین متشکل از ۲۵ موسسه و دانشکده و ۱۳ موسسه تحقیقاتی و آموزشی است که انواع رشته ها را برای مقطع کارشناسی، مقطع کارشناسی ارشد و دکترا را ارائه می کند.

دانشگاه رنمین چین رشته های اقتصاد، تجارت، مطالعات زبان های خارجی مثل انگلیسی و آلمانی، تاریخ، فلسفه، حقوق، کتابداری، فیزیک شیمی و روزنامه نگاری را برای دانشجویان ارائه می دهد. علاوه بر آن این مرکز دانشگاهی مجهز به مرکز مطالعات تخصصی چونگ یانگ می باشد. در حال حاضر دانشگاه توجه ویژه ای به رشته اقتصاد و تجارت دارد، از این رو دانشکده تجارت آن دارای دفتر ارزیابی و مطالعاتی حوزه علوم تجارت و اقتصاد است. کتابخانه دانشگاه ۲.۵ میلیون جلد کتاب دارد و از سوی وزارت آموزش و پرورش به عنوان مرکز اطلاع رسانی ادبیات هنری شناخته شده است. انتشارات دانشگاه رنمین چین یکی از مشهورترین ناشران و اولین انتشارات دانشگاهی در چین است که تعداد زیادی آثار دانشگاهی در حوزه علوم انسانی و اجتماعی منتشر می نماید دانشگاه رنمین، ارتباطات و روابط همکاری خود را با ۱۲۰ دانشگاه و موسسه تحقیقاتی از ۳۲ کشور و منطقه برقرار کرده است که این دانشگاه را قادر می سازد مرکز ارتباطات دانشگاهی و فرهنگی بین چین و کشورهای خارجی باشد. دانشگاه رنمین با بسیاری از دانشگاه های معروف در سراسر جهان، مانند دانشگاه مدیریت سنگاپور، دانشگاه کوئین، دانشکده حقوق کالج بوستون، دانشگاه کلمبیا، دانشگاه لودویگ ماکسیمیلیان مونیخ، دانشگاه پرینستون و دانشگاه ژنو روابط مشترک و برنامه های تبادل دارد. دانشجویان دانشگاه رنمین به طور فعال در برنامه های آکادمیک و مبادله در خارج از کشور شرکت می کنند، مانند کنفرانس نمونه ملی سازمان ملل که سالانه در شهر نیویورک برگزار می شود.



رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم

ISC	
جهان	آسیا
۶۰۱-۷۰۰	

QS	
جهان	آسیا
۵۶۶	۱۰۳

Shanghai	
جهان	چین
۳۰۱-۴۰۰	۵۵-۸۲

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۶۷۳	۱۶۸

US News	
جهان	چین
۳۹۴	۵۵

رتبه های علمی دانشگاه	
ارجاعات علمی	ارتباطات خارجی
۷۲۰	۱۱۰۶

رتبه در رنکینگ شانگهای	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	عنوان رشته تحصیلی
-	Philosophy	
۷۶-۱۰۰	Applied Economics	
۳۰۱-۴۰۰	Political Science	
-	Theory of Marxist	
-	Chinese History	
۷۶-۱۰۰	Business Administration	
۹	Public Administration	
۷۶-۱۰۰	Theoretical Economics	
۲۰۱-۳۰۰	Law	
-	Sociology	
۱۰۱-۲۰۰	Journalism and Communication	
۵۱-۷۵	Statistics	
-	Agriculture and Forestry Economic Management	
۴۳	Library Information and Archives Management	

نظرات کارشناسی:



آکادمی مرکزی تئاتر اولین موسسه آموزش عالی هنر در زمینه تئاتر می باشد و دولت جمهوری خلق چین بارها از آن برای تبلیغات نمایشی خود بهره برده است. تاریخچه آکادمی مرکزی درام به سال ۱۹۳۸ میلادی، زمانی که کالج هنر یان آن لو ژون تأسیس شد، برمی گردد.

این مرکز اکنون به وزارت آموزش چین وابسته است و به عنوان یکی از بهترین موسسات هنری تئاتر، فیلم و تلویزیون در سطح بالای آموزشی و تخصصی در چین رتبه بندی شده است. آکادمی مرکزی تئاتر همچنین مقر مؤسسات آموزش عالی اتحادیه هنر چین، مرکز آموزش تئاتر آسیا و اتحاد جهانی آموزش تئاتر است. به طور کلی این مرکز از سنت های زیبایی شناسی چینی حمایت می کند و بهترین ها را از فرهنگ های دیگر جذب می کند. اکثر فارغ التحصیلان به هنرمندان، دانشمندان، اساتید و نویسندگان مشهور جهانی تبدیل شده اند که سهم قابل توجهی در رونق و توسعه صنعت تئاتر، فیلم و تلویزیون چین داشته اند.

این موسسه آموزشی عالی هنری دارای ۱۳ دپارتمان آکادمیک شامل دپارتمان های بازیگری، کارگردانی، طراحی صحنه، ادبیات نمایشی، تئاتر موزیکال، اپرای پکن، اپرای غربی و رقص و نیز گروه های متعدد شامل گروه آموزشی تئاتر، مدیریت تئاتر، هنر فیلم و تلویزیون، تئاترشناسی، و تئاتر علوم است. رشته های ارائه شده در مقطع کارشناسی عبارتند از: بازیگری، هنر ملودی چین، کارگردانی، طراحی هنری برای تئاتر و فیلم و تلویزیون، هنر ضبط، تئاتر، ادبیات فیلم و تلویزیون، مطالعات تئاتر، تئاتر موسیقی، آموزش تئاتر و مدیریت هنری است. این آکادمی برنامه هایی را برای مقاطع کارشناسی ارشد و دکترا در مطالعات هنر، مطالعات تئاتر و هنرهای فیلم و تلویزیون دارد و همچنین دارای یک مقطع تحقیقاتی پسا دکتراست.

این آکادمی همچنین نوآوری های سازمانی را ترویج می کند و مبادلات و همکاری های چند جانبه را با مؤسسات آموزش نمایشی در سراسر جهان انجام می دهد تا قدرت جامع و کیفیت کلی آکادمی را بهبود بخشد و قدرت خود را به عنوان یکی از موسسات هنری سطح بالا در جهان با ویژگی های متمایز حفظ کند.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۱۸۰۴

- مقطع کارشناسی

- تحصیلات تکمیلی



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۷۰

- مقطع کارشناسی

- تحصیلات تکمیلی



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۴۰۰

- داخلی

- خارجی



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۱۱

کارشناسی ارشد ۱۰

دکتری ۱۳



وب سایت

[chntheatre.edu.cn](http://chntheatre.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[zhongxi@zhongxi.cn](mailto:zhongxi@zhongxi.cn)

ISC	
-	-

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
-	-

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
-	-

US News	
جهان	چین
-	-

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
-	-

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Drama and Film Studies		-

نظرات کارشناسی:



## Tsinghua University

### دانشگاه تسینگ خوا



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۵۶۹۳۹
مقطع کارشناسی	۱۵۷۰۷
تحصیلات تکمیلی	۳۲۲۹۸



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۳۹۲۶
مقطع کارشناسی	۱۴۹۸
تحصیلات تکمیلی	۲۴۳۲



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۶۳۸۳
داخلی	۵۹۳۶
خارجی	۴۴۷



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۵
کارشناسی ارشد	۲۷۱
دکتری	۲۵۲



وب سایت

[www.tsinghua.edu.cn](http://www.tsinghua.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[liaison@tsinghua.edu.cn](mailto:liaison@tsinghua.edu.cn)

دانشگاه تسینگ خوا به تعامل بین فرهنگ های چینی و غربی، علوم و علوم انسانی باستانی و مدرن اهمیت زیادی می دهد. در زمان بازسازی سراسری مؤسسات آموزش عالی چین، دانشگاه تسینگ خوا تبدیل به یک دانشگاه پلی تکنیک چند رشته ای شد که متخصص در آموزش مهندسیین برجسته بود. در طی سالیان گذشته، دانشگاه تسینگ خوا تدریس خود را در علوم، مدیریت اقتصادی، علوم انسانی و حقوق تقویت کرده است و در ابتدای سال ۲۰۰۰ این دانشگاه، دانشکده هنر و طراحی را با ادغام در آکادمی مرکزی هنر و طراحی افتتاح کرد. امروزه، این دانشگاه به یک دانشگاه جامع پیشرو در جهان تبدیل شده است که زمینه های موضوعی و مطرح در عرصه مهندسی، علم، اقتصاد، مدیریت، هنر، پزشکی، فلسفه، حقوق، ادبیات، تاریخ و آموزش را در بر می گیرد.

این دانشگاه برای پیشبرد تفکر انتقادی و کارآفرینی، الگوی آموزشی خود را از طریق یادگیری مبتنی بر تحقیق و مسیرهای توسعه به دانشجویان ارائه می دهد. در طول بیش از ۱۰۰ سال گذشته، این دانشگاه شاهد نتایج فوق العاده و افتخارات زیادی بوده است. شعار دانشگاه "انضباط و تعهد اجتماعی"، الهام بخش بسیاری از نسل های اساتید و دانشجویان این دانشگاه است تا برای رفاه چین تلاش کنند.

دانشگاه تسینگ خوا مجهز به چندین آزمایشگاه و موسسه تحقیقاتی از جمله آزمایشگاه تخصصی تحقیقات صنعتی همراه با کارگروه ویژه رشته های زیرمجموعه آن، دفتر ایده پردازی علمی و پژوهشی جهت همکاری های علمی فناوری، آزمایشگاه کلیدی مهندسی شیمی، آزمایشگاه ملی مطالعات حوزه اعصاب و آزمایشگاه کلیدی بیولوژیک می باشد.

این دانشگاه به عنوان یکی از معتبرترین و تأثیرگذارترین دانشگاه های چین و جهان متعهد به پرورش شهروندانی است که در دنیای امروز شکوفا شده و رهبران فردا خواهند شد. این امر نشان از عمق تأثیرگذاری دانشگاه در داخل و خارج از کشور است. دانشگاه تسینگ خوا از طریق پیگیری آموزش و تحقیق در بالاترین سطح عالی آکادمیک با در اختیار داشتن انواع موسسه تحقیقاتی، آزمایشگاه های ملی، ایستگاه های پایش و سنجش علمی، فناوری و نوآورانه در حال توسعه راه حل های قابل اجراست که بوسیله آنها در حل مشکلات چین و جهان کمک کند.



رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم

ISC
۸

QS	
جهان	آسیا
۲۰	۷

Shanghai	
جهان	چین
۲۲	۱

Times	
جهان	آسیا
۱۲	۱

Leiden	
جهان	چین
۱۰	۸

US News	
جهان	چین
۱۱	۱

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۱۵۳	۱۷

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Law		-
Theory of Marxist		-
Physics		۱۸
Biology		۴۲
Mechanical Engineering		۲
Materials Science and Engineering		۴
Electric Engineering		۴
Control Science and Engineering		-
Architecture		-
Hydraulic Engineering		-
Nuclear Science and Technology		-
Biomedical Engineering		۱۹
Landscape Architecture		-
Management Science and Engineering		-
Public Administration		۳۱
Accounting and Finance		-
Statistics and Operational Research		۵۱-۷۵
Political Science		۱۰۱-۱۵۰
Mathematics		۴۱
Chemistry		۵

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Mechanics		۲
Instrument Science and Technology		۷
Power Engineering and Engineering Thermo-physics		-
Information and Communication Engineering		۱۵۱-۲۰۰
Computer Science and Technology		۲
Civil Engineering		۳
Chemical Engineering and Technology		۱
Environmental Science and Engineering		۱
Urban and Rural Planning		۵۱-۷۵
Software Engineering		-
Business Administration		۷۶-۱۰۰
Design		-
Economics and Econometrics		۵۱-۷۵
Contemporary Linguistics		-

نظرات کارشناسی:



## University of Chinese Academy of Sciences

### دانشگاه آکادمی علوم چین



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۶۱۶۴۵

مقطع کارشناسی ۱۶۶۰

تحصیلات تکمیلی ۵۹۹۸۵



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۱۹۵۷

مقطع کارشناسی ۲۹

تحصیلات تکمیلی ۱۹۲۸



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۱۴۵۰۰

داخلی -

خارجی -



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۱۵

کارشناسی ارشد ۷۳

دکتری ۴۹



وب سایت

[www.ucas.ac.cn](http://www.ucas.ac.cn)



ایمیل دانشگاه

[faiso@ucas.ac.cn](mailto:faiso@ucas.ac.cn)

پیشینه دانشگاه آکادمی علوم چین به سال ۱۹۷۸ میلادی باز می گردد که ابتدا دانشکده تحصیلات تکمیلی دانشگاه علم و صنعت چین، به عنوان اولین دانشکده تحصیلات تکمیلی علوم در چین، در پکن تأسیس شد و بعدها زمینه ساز تشکیل این دانشگاه گردید. آکادمی علوم چین از بزرگترین مراکز آموزشی و تحقیقاتی است که دارای ۱۰۰ موسسه تحقیقاتی، ۲ موسسه ویژه، ۷ هزار کارمند تمام وقت، رسمی و پیمانی است. این آکادمی به عنوان اتاق فکر علمی ملی و نهاد حاکم بر تصمیمات علمی دانشگاهی عمل می کند و خدمات مشاوره ای و ارزیابی در مورد مسائل ناشی از اقتصاد ملی، توسعه اجتماعی و پیشرفت علم و فناوری ارائه می کند و تأسیس آن به دوران اصلاحی مورد خواست سیاستمداران جمهوری خواه چینی بر می گردد.

دفتر مرکزی و مدیریت این دانشگاه در پکن است و موسسات وابسته در سراسر چین نیز دارد که در قالب شعبات آن مشغول فعالیت هستند. همچنین دانشگاه آکادمی علوم چین صدها شرکت تجاری با اهداف مالی و اقتصادی ایجاد کرده است که شرکت لنویکی از مشهورترین آنهاست.

رشته های این مرکز آموزشی شامل علوم سیاره ای، مهندسی شیمی، علوم زیستی، علوم فضایی، میکروالکترونیک، اقتصاد، مدیریت، علوم انسانی، زبان های خارجی و معماری و غیره است. کالج ها و دانشکده های دانشگاه شامل دانشکده علوم انسانی، ریاضی، علوم تجربی و زیستی، هوش مصنوعی، علوم فیزیک و متافیزیک هستند. دانشگاه آکادمی علوم چین دارای مرکز تحقیقات علوم سیستم های مکانیکی، آزمایشگاه شبیه ساز تئوری فیزیک و دفتر تحقیقات شیمی آلی و آزمایشگاه شیمی مواد و نیز آزمایشگاه کلیدی ژئودینامیک است.

این آکادمی همچنین دانشگاه علم و فناوری چین و موسسه آکادمیک علوم چین را اداره می کند که در میان پنج دانشگاه برتر جهان بر اساس شاخص های علوم طبیعی رتبه بندی شده اند. دانشگاه آکادمی علوم چین در سیاست های جدید خود شروع به ترویج ایده ایجاد توازن بین تحقیقات کاربردی با تحقیقات نظری نموده است و به تبادلات علمی با سایر کشورهای در حال توسعه است.

ISC
-

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۳۶۲	۱۰۶

Shanghai	
جهان	چین
-	-

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۱۲	۱۰

US News	
جهان	چین
۵۴	۵

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۵۸۱	۶

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Chemistry		-
Materials Science and Engineering		-

نظرات کارشناسی:



## University of International Business and Economics

## دانشگاه تجارت و اقتصاد بین‌المللی



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۵۲۰۰
مقطع کارشناسی	۸۹۰۰
تحصیلات تکمیلی	۶۳۰۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۲۲۰۰
مقطع کارشناسی	۱۲۵۲
تحصیلات تکمیلی	۹۴۶



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۱۷۱
داخلی	۱۰۳
خارجی	۱۶۰۸



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۵۵
کارشناسی ارشد	۲۴
دکتری	۷



وب سایت

[www.uibe.edu.cn](http://www.uibe.edu.cn)


ایمیل دانشگاه

[BS@uibe.edu.cn](mailto:BS@uibe.edu.cn)

دانشگاه تجارت و اقتصاد بین‌المللی در سال ۱۹۵۱ میلادی تأسیس شد. این دانشگاه یک دانشگاه چند رشته‌ای آموزش محور است که اقتصاد، مدیریت، حقوق، ادبیات و علم بازرگانی را به عنوان حوزه‌های تخصصی اصلی تخصصی و آکادمیک خود در بر دارد. از زمان تأسیس دانشگاه تجارت و اقتصاد بین‌المللی، شعار این موسسه "تدبیر، صداقت، تلاش و کمال" از طریق تلاش و نوآوری مداوم بوده که تحقق آن همواره مورد تأکید مسئولان دانشگاه است.

این موسسه در سال ۱۹۸۹ میلادی، اولین دانشگاه در چین بود که به صورت هیئت امنایی اداره می‌شد و اعضای آن از وزارت تجارت خارجی و همکاری های اقتصادی، شرکت های تجاری بین‌المللی دولتی، گمرک چین، بانک چین و شرکت بیمه مردم چین و اتاق بازرگانی هنگ کنگ انتخاب می‌شدند. امروزه بخشی از سیاست های حاکم بر نظام بیمه چین برگرفته از دروسی است که استادان دانشگاه تجارت و اقتصاد بین‌المللی، برای دانشجویان خود جهت مدیریت سیستم بیمه تدوین کرده اند، است.

دانشگاه تجارت و اقتصاد بین‌المللی دارای رشته هایی نظیر اقتصاد، مبانی تاریخی تجارت، مهندسی مالی، حسابداری، بازاریابی، مدیریت، حقوق و غیره است. دانشگاه همچنین به صورت اختصاصی در زمینه ارزش های حاکم بر پول در موسسه تحقیقات مالی زنجیره اقتصاد پژوهش می‌کند. در حال حاضر، این دانشگاه متشکل از ۱۵ موسسه علمی و آموزشی، یک دانشکده ویژه تحصیلات تکمیلی و یک پردیس در سرزمین های اشغالی فلسطین برای تحصیل در مقطع کارشناسی در مدیریت بازرگانی، یک گروه تربیت بدنی و یک گروه فرهنگ و هنر است. دانشگاه تجارت و اقتصاد بین‌المللی در حال حاضر، با بیش از ۱۶۰ مرکز علمی، دانشگاه خارج از کشور و سازمان بین‌المللی همکاری دارد.

ISC
۱۸۰۱-۲۰۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۱۲۰۱-۱۴۰۰	۳۵۴

Shanghai	
جهان	چین
۹۰۱-۱۰۰۰	۱۹۶-۲۲۲

Times	
جهان	آسیا
۵۰۱-۶۰۰	۱۷۹

Leiden	
جهان	چین
-	-

US News	
جهان	چین
۶۹۳	۹۷

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۸۹۶	۱۵۷۸

رتبه در رنکینگ شانگهای	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	عنوان رشته تحصیلی
۷۶-۱۰۰		Applied Economics

نظرات کارشناسی:



## University of Science & Technology Beijing

## دانشگاه علم و فناوری پکن



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۷۳۳۷۷
مقطع کارشناسی	۱۳۶۶۱
تحصیلات تکمیلی	۱۰۴۴۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۰۸۲
مقطع کارشناسی	۴۳۱
تحصیلات تکمیلی	۶۵۱



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۳۴۷۸
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۱
کارشناسی ارشد	۱۲۱
دکتری	۷۳



وب سایت

[www.ustb.edu.cn](http://www.ustb.edu.cn)


ایمیل دانشگاه

[info@ustb.edu.cn](mailto:info@ustb.edu.cn)

دانشگاه علم و فناوری پکن رسماً در سال ۱۹۵۲ میلادی تأسیس شد و در ابتدا به عنوان مؤسسه فناوری آهن و فولاد پکن که از سال ۱۸۹۰ میلادی آغاز به کار کرد، شناخته می شد. تأسیس این مؤسسه با ورود رشته های معدن و متالورژی در تاریخ مدرن چین که توسط آکادمی غربی بی یانگ دنبال می شد، همزمان بود. در طول ۶۰ سال گذشته به ویژه دهه اخیر، این دانشگاه رشد و تکامل اساسی یافته است و به یک مؤسسه آموزشی مهندسی متمرکز مبدل شده است.

این دانشگاه چند گانه است با این تفسیر که آموزش، مهارت و تجربه را درهم آمیخته می کند و شعار آن "جستجوی حقیقت و ترویج نوآوری مبتنی بر علم روز" است. در حال حاضر دانشگاه علم و فناوری پکن به دانشگاهی با ویژگی های کلاس جهانی تبدیل شده است و به تعالی در تدریس و تحقیق اهمیت فراوان می دهد. ماموریت اصلی این مؤسسه این است که دانشجویان خود را برای مقابله با چالش های قرن بیست و یکم آماده کند.

دانشگاه علم و فناوری پکن ۱۶ دانشکده دارد و رشته های مکانیک، شیمی، علوم اجتماعی، مهندسی عمران، محیط زیست و مهندسی متالورژی را داراست. این دانشگاه دارای هزاران دانشجو مستعد و نخبه است که تقریباً نیمی از آنها تحصیلات تکمیلی تخصصی محور مرتبط با رشته های مهندسی را دنبال می کنند و بعد از فارغ التحصیلی به عنوان عضو هیئت علمی در مراکز دانشگاهی مشغول به کار می شوند. در این دانشگاه، دانشجویان و اساتید در کنار هم، در صنایع خصوصی و مؤسسات دانشگاهی، برای مشارکت در تحقیقات پیشرفته، به ویژه در زمینه های علوم و مهندسی مواد، مهندسی متالورژی، و مهندسی معدن، با یکدیگر همکاری می کنند. این مرکز علمی مجهز به آزمایشگاه کلیدی مواد عالی، آزمایشگاه ملی عالی متالورژی، مرکز ملی تحقیقات مهندسی مکانیک و مرکز همکاری اختراعات و فناوری، و مرکز اندازه گیری خوردگی شیمیایی مواد می باشد.

این دانشگاه متعهد به ارائه انواع آموزش ها با کیفیت عالی و استفاده از فرصت های دنیای واقعی برای نسل های آینده محققان و نوآوران صنعت است. از همین رو تعاملات با مراکز بین المللی و دیگر دانشگاه های جهان را به صورت خاص دنبال می کند.

## ISC

۳۰۰-۲۰۱

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان	آسیا
۴۸۰	۱۵۳

## Shanghai

جهان	چین
۳۰۰-۲۰۱	۵۴-۳۶

## Times

جهان	آسیا
۵۳	۱۱

## Leiden

جهان	چین
۸۹	۳۷

## US News

جهان	چین
۳۵۷	۴۹

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۵۶۰	۲۹۹

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
History of Science and Technology		-
Metallurgical Engineering		۲
Materials Science and Engineering		۷۵-۵۱
Mining Engineering		۴

نظرات کارشناسی:



## China University of Petroleum (Beijing)



دانشگاه نفت پکن چین یک دانشگاه برتر ملی محسوب می شود که مستقیماً به وزارت آموزش چین وابسته است. این دانشگاه در رشته های شیمی، مهندسی، علوم مواد، علوم زمین و علوم کامپیوتر در بین ۱ درصد برتر در جهان قرار گرفت و رشته مهندسی در ESI در سطح جهانی در جایگاه برترین های جهان قرار دارد. بر اساس ساختار صنعتی حوزه نفت، این دانشگاه یک ساختار علمی در رشته های مرتبط ایجاد کرده است که شامل رشته های مهندسی نفت و گاز، منابع زمین شناسی و مهندسی زمین شناسی، پشتیبانی از رشته های شیمی، علوم و مهندسی مواد نوظهور و انرژی های جدید و نفت و گازهای غیر متعارف می شود.

این مرکز دانشگاهی به دلیل پرورش نزدیک به دویست هزار دانشجوی حرفه ای از زمان تأسیس تاکنون، به عنوان "مهد استعداد های نفتی" شناخته می شود. هم اکنون ده ها هزار دانشجوی در مقاطع مختلف کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکترا در این دانشگاه تحصیل می کنند و تعدادی از دانشجویان با بورس تحصیلی از کشورهای دیگر مشغول به تحصیل در این دانشگاه هستند.

دانشگاه نفت پکن چین همچنین مجهز به چندین آزمایشگاه و مرکز تحقیقاتی مانند آزمایشگاه کلیدی نفت سنگین، منابع نفت و فرآیندهای مربوط به آن، آزمایشگاه ملی فناوری استخراج گاز و مهندسی نفت، آزمایشگاه وزارتی مهندسی نفت و انرژی و مرکز تحقیقاتی نفت آسیا و روسیه و غیره می باشد. علاوه بر آن، این دانشگاه دارای سه آکادمی متمرکز علوم چین و دو مرکز آکادمیک مهندسی چین می باشد.

به طور کلی، این دانشگاه به مبادلات و همکاری بین المللی اهمیت زیادی می دهد و دارای شبکه بزرگی از روابط دانشگاهی و صنعتی با بیش از ۱۷۰ دانشگاه، موسسات مطالعاتی و اکتشافی نفت، گاز و میعان است و در حال حاضر ۱۳ موسسه مشترک بین المللی را با دانشگاه ها و شرکت های مشهور جهانی راه اندازی کرده است. علاوه بر این، دانشگاه نفت پکن چین، یک موسسه جامع مطالعات تخصصی نفت در کشور اکوادور نیز تأسیس کرده است. از سال ۲۰۱۸ این دانشگاه شبکه جهانی دانشگاه انرژی (WEUN) را پایه ریزی کرد که در حال حاضر، بیش از ۳۰ دانشگاه از ۱۷ کشور مانند آمریکا، انگلیس، کانادا، آلمان و فرانسه عضو آن هستند. در سیاست های کلی دانشگاه، این مطلب ذکر شده است که این دانشگاه تلاش خواهد کرد تا خود را به یک دانشگاه تحقیقاتی "در کلاس جهانی" در رشته های علوم نفت و پتروشیمی تبدیل کند.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۵۹۶۶
مقطع کارشناسی	۸۶۳۹
تحصیلات تکمیلی	۷۳۲۷



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۷۶۲
مقطع کارشناسی	۵۶۵
تحصیلات تکمیلی	۱۹۷



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۰۰۰
داخلی	۱۹۸۰
خارجی	۲۰



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۴۱
کارشناسی ارشد	۹۹
دکتري	۳۲



وب سایت

[www.cup.edu.cn](http://www.cup.edu.cn)


ایمیل دانشگاه

[weun@cpuk.edu.cn](mailto:weun@cpuk.edu.cn)

ISC
۲۳۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۶۸۶	۳۳۳

Shanghai	
جهان	چین
۶۰۰-۵۰۱	۱۲۶-۱۰۲

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۳۵۹	۱۰۲

US News	
جهان	چین
۵۰۰	۷۰

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۵۰۱	۳۲۲

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Petroleum and Natural Gas Engineering		-
Geological Resources and Geological Engineering		-

نظرات کارشناسی:



## Minzu University of China



دانشگاه مینزو چین، دانشگاهی است که با حمایت شورای شهر پکن و به طور مشترک توسط کمیسیون ملی امور قومیتی چین، وزارت آموزش و شهرداری پکن تأسیس شده است. این دانشگاه قبلاً به عنوان کالج یانان شناخته می شد که در سال ۱۹۴۱ تأسیس شده بود. پس از انقلاب و شکل گیری ساختار جمهوری خلق چین، با تأیید دولت مرکزی، دانشگاه مینزو چین در سال ۱۹۵۱ میلادی در پکن راه اندازی شد و در نوامبر ۱۹۹۳ به نام کنونی خود یعنی دانشگاه مینزو چین تغییر نام داد.

دانشگاه مینزو در میان دانشگاههای مطالعات اقلیت های قومی یا گروه های ملیتی رتبه اول را کسب کرده است. این دانشگاه قصد دارد یکی از بهترین دانشگاههای جهان در نوع خود برای به ارمغان آوردن و ترویج فرهنگ عالی همه اقوام به ویژه فرهنگ چین باشد که با حمایت قوی دولت چین، در طول سال های گذشته به سرعت توسعه یافته است.

این دانشگاه دارای کالج ها و دانشکده هایی از قبیل حقوق، علوم اجتماعی، اقتصاد، تاریخ، هنر و مدیریت فرهنگی می باشد و یکی از معتبرترین دانشگاه های چین در زمینه قوم شناسی، مردم شناسی، اقتصاد قومی، اقتصاد منطقه ای، مطالعات دینی، تاریخ، رقص و هنرهای زیبا است و این رشته ها را در مقاطع مختلف تحصیلی برای دانشجویان ارائه می دهد. این دانشگاه در رشته های چین شناسی و رفتار شناسی مردم چین نیز در طول سالیان متمادی رتبه های برتر را کسب کرده است.

این دانشگاه از زمان تأسیس تاکنون بیش از ۲۲۰۰۰۰ فارغ التحصیل از همه اقوام به ویژه اقلیت های قومی داشته است. این دانشگاه در حال حاضر دارای سه پردیس در هایدیان، فنگتای و هاینان است که الگوی آموزشی "یک دانشگاه ممتاز" را تشکیل می دهد.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۵۷۳۷
مقطع کارشناسی	۱۱۲۳۷
تحصیلات تکمیلی	۴۵۰۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۶۳۳
مقطع کارشناسی	۴۴۳
تحصیلات تکمیلی	۱۹۰



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۱۳۷
داخلی	۲۰۳۰
خارجی	۱۰۷



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۳
کارشناسی ارشد	۱۵۱
دکتری	۴۲



وب سایت

[www.muc.edu.cn](http://www.muc.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[wangting2018@muc.edu.cn](mailto:wangting2018@muc.edu.cn)

ISC
-

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۵۰۱-۵۲۰

Shanghai	
جهان	چین
-	-

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
-	-

US News	
جهان	چین
۱۷۶۷	۲۷۱

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
-	-

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Ethnology		-

نظرات کارشناسی:



#### مقدمه

چونگ چینگ یکی از بزرگ ترین شهرها و مناطق مستقل در جنوب غربی چین است که نقش مهمی در اقتصاد ملی این کشور ایفا میکند. این منطقه به دلیل موقعیت جغرافیایی، زیرساختهای قوی و نیروی کار متخصص، تبدیل به یک قطب اقتصادی و علمی در چین شده است.

#### موقعیت جغرافیایی

چونگ چینگ، یکی از چهار منطقه تابع مستقیم دولت مرکزی چین، در جنوب غربی این کشور واقع شده و به عنوان یکی از مراکز استراتژیک در پروژههای ملی و بین المللی در منطقه ای کوهستانی و به داشتن چشم اندازهای طبیعی و آب و هوای مرطوب مشهور است.



## ■ فعالیت های اقتصادی

چونگ چینگ یکی از قطب های صنعتی و اقتصادی چین است که به تولید خودرو، الکترونیک، و صادرات تجهیزات صنعتی مشهور است. این منطقه میزبان سرمایه گذاری های خارجی متعددی از شرکت های مطرح بین المللی بوده است.

### ۱. معادن

چونگ چینگ دارای منابع غنی زغال سنگ و گاز طبیعی است که نقش مهمی در تأمین انرژی چین ایفا میکنند.

### ۲. کشاورزی

این منطقه از خاکی حاصلخیز جهت کشت غلات و مرکبات برخوردار است. محصولات اصلی کشاورزی این منطقه شامل برنج، مرکبات و گیاهان دارویی می باشد. مرکبات چونگ چینگ نیز به دلیل کیفیت بالا و طعم خاص در سطح ملی شناخته شده می باشد.

### ۳. حمل و نقل

این منطقه نقطه ای حیاتی برای توزیع کالاها به جنوب شرق آسیا و خاورمیانه است. چونگ چینگ به عنوان یک گره حمل و نقل بین المللی در جنوب غربی چین نقش مهمی در پروژه "یک کمربند، یک جاده" ایفا میکند. اتصال ریلی چونگ چینگ به اروپا، به ویژه خط ریلی چونگ چینگ-دوسبورگ، یکی از مهمترین کریدورهای تجاری چین به اروپا است.

### ۴. صنایع برتر و فناوری ها در مناطق اقتصادی

چونگ چینگ دارای صنایع پیشرفته ای است که برخی از آنها در سطح ملی و بین المللی پیشرو هستند. خودرو سازی، تولید تجهیزات الکترونیکی، و صنایع شیمیایی از جمله صنایع برجسته این منطقه هستند. در توسعه سیستم های هوشمند در صنعت خودرو سازی چونگ چینگ یکی از بزرگترین مراکز تولید خودرو در چین را دارد. برندهای بزرگ ملی و جهانی مانند شرکت Ford در این منطقه فعالیت میکنند. تولید تجهیزات الکترونیکی و توسعه نرم افزارهای فناوری اطلاعات توسط شرکت های شناخته شده ای از جمله HP در این منطقه انجام می شود. این منطقه در تولید تجهیزات پیشرفته در حوزه باتیک، اتوماسیون صنعتی و تجهیزات پزشکی نیز فعالیت می کند. همچنین در تولید صنایع شیمیایی و دارویی و تولید داروهای نوآورانه و محصولات شیمیایی پیشرفت هایی داشته است. چونگ چینگ در چندین حوزه فناوری های پیشرفته دستاوردهای چشمگیری داشته است. در زمینه هوش مصنوعی و داده های بزرگ و همچنین توسعه سیستم های یادگیری ماشین و استفاده از داده های بزرگ در صنایع مختلف نقش داشته است. در حوزه فناوری های زیستی نیز تحقیقات پیشرفته ای در زمینه ژنتیک، بیوتکنولوژی و تولید دارو در این منطقه انجام شده است. چونگ چینگ در توسعه حمل و نقل هوشمند و وسایل نقلیه الکتریکی و فناوری های خود ران همچون دیگر منطقه های چین پیشرفت هایی داشته است.

این منطقه دارای چندین منطقه اقتصادی برجسته است که هر کدام در صنایع خاصی تخصص دارند:

۱. منطقه جدید لیانگ جیانگ (Liangjiang New Area) که یکی از سه منطقه جدید ملی در چین است و برای توسعه صنایع نوآورانه طراحی شده است. این منطقه بر روی فناوری های پیشرفته، صنایع مدرن تولیدی و اقتصاد دیجیتال متمرکز می باشد.

۲. منطقه توسعه اقتصادی و تکنولوژیکی چونگ چینگ (Chongqing Economic and Technological Development Zone) یکی از مهمترین مناطق صنعتی در چین با تمرکز بر زنجیره های تأمین بین المللی، خودرو سازی، الکترونیک، و فناوری اطلاعات است.

۳. منطقه توسعه اقتصادی وانگ شنگ (Wangsheng Economic Development Zone) به طور خاص برای جذب سرمایه گذاری خارجی طراحی شده است و در حوزه صنایع شیمیایی، پزشکی و تولید پیشرفته فعالیت دارد.

۴. منطقه تجارت آزاد چونگ چینگ (Chongqing Free Trade Zone) به عنوان یکی از مراکز اصلی صادرات و واردات شناخته میشود و تمرکز آن تجارت بین المللی و لجستیک می باشد.

## ■ دانشگاه های برتر

چونگ چینگ، یکی از چهار شهرداری مستقیم چین، با موقعیت راهبردی در جنوب غربی کشور، میزبان مجموعه ای از دانشگاه های برجسته است که در حوزه های گوناگون علمی، فناوری، حقوق، هنر و پزشکی فعالیت دارند. این شهر با زیرساخت های آموزشی پیشرفته، نقش مهمی در تربیت نخبگان و توسعه علمی کشور ایفا می کند.

در جدول زیر، چهار دانشگاه برتر این منطقه معرفی شده‌اند که هر یک در حوزه‌ای تخصصی، جایگاه ممتازی دارند:

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه‌های تخصصی اصلی
دانشگاه چونگ چینگ	Chongqing University	重庆大学	مهندسی عمران، هوش مصنوعی، شیمی
دانشگاه جنوب غربی	Southwest University	西南大学	علوم کشاورزی، علوم دامپزشکی
دانشگاه فناوری چونگ چینگ	Chongqing University of Technology	重庆理工大学	مهندسی مکانیک، فناوری تولید
دانشگاه علوم سیاسی و حقوق جنوب غربی	Southwest University of Political Science and Law	西南政法大学	حقوق بین‌الملل، سیاست عمومی

علاوه بر این‌ها، چونگ چینگ میزبان دانشگاه‌های تخصصی دیگری نیز هست که در حوزه‌ای خاص نقش آفرینی می‌کنند. دانشگاه علوم پزشکی چونگ چینگ (Chongqing Medical University - 重庆医科大学) در پزشکی بالینی، داروسازی و سلامت عمومی و دانشگاه پست و مخابرات چونگ چینگ (Chongqing University of Posts and Telecommunications - 重庆邮电大学) تخصص دارد. دانشگاه نرمال چونگ چینگ (Chongqing Normal University - 重庆师范大学) در علوم تربیتی و روان‌شناسی، و دانشگاه فناوری و تجارت چونگ چینگ (Chongqing Technology and Business University - 重庆工商大学) در مدیریت و اقتصاد نقش مهمی دارند.

در حمل‌ونقل و زیرساخت‌های شهری، دانشگاه جیاتونگ چونگ چینگ (Chongqing Jiaotong University - 重庆交通大学) فعالیت می‌کند. در زمینه هنرهای تجسمی، آکادمی هنرهای زیبای سیچوان (Sichuan Fine Arts Institute - 四川美术学院) که در چونگ چینگ واقع شده، از مراکز معتبر آموزش طراحی و نقاشی است. همچنین در زمینه زبان‌شناسی، ترجمه و روابط بین‌الملل دانشگاه مطالعات بین‌المللی سیچوان (Sichuan International Studies University - 四川外国语大学) شناخته شده است. این دانشگاه رشته آموزشی زبان و ادبیات فارسی فعال داشته و از سال ۲۰۲۴ شروع به پذیرش دانشجو کرده است.

دانشگاه علوم و فناوری چونگ چینگ (Chongqing University of Science and Technology - 重庆科技学院) و دانشگاه سه‌دره چونگ چینگ (Chongqing Three Gorges University - 三峡学院) در حوزه‌های مهندسی نوین و توسعه منطقه‌ای نیز نقش فعالی دارند. این مجموعه دانشگاه‌ها با تمرکز بر نوآوری، آموزش تخصصی و همکاری‌های علمی بین‌المللی، سهم قابل توجهی در ارتقاء جایگاه علمی و فرهنگی چونگ چینگ دارند.

### چالش‌های منطقه‌ای

#### ۱. چالش‌های داخلی

چالش‌های اقتصادی: رشد سریع این منطقه نیاز به زیرساخت‌های پیشرفته‌تر و توزیع بهتر منابع دارد. اختلافات قومیتی: هرچند چونگ چینگ کمتر از مناطق دیگر چین دچار تنش‌های قومی است، اما مهاجرت داخلی ممکن است فشارهای به بافت اجتماعی آن وارد کند.

#### ۲. چالش‌های خارجی

در ارتباط با تنش‌های بین چین و آمریکا، چونگ چینگ به دلیل نقش مهم خود در صادرات و زنجیره تأمین جهانی می‌تواند از تحریم‌های تجاری آسیب ببیند. همچنین تقابلیات سیاسی میان چین و تایوان می‌تواند تأثیراتی بر روابط تجاری این منطقه داشته باشد.

### تأثیرات منطقه‌ای

#### ۱. تأثیرات اقتصادی

۱. چونگ چینگ به عنوان دروازه‌ای برای توسعه مناطق غربی چین شناخته شده و به ایجاد تعادل در رشد اقتصادی مناطق شرقی و غربی کمک میکند.

۲. این منطقه نقطه‌ای حیاتی برای توزیع کالاها به جنوب شرق آسیا و خاورمیانه است.

۳. صادرات محصولات صنعتی چونگ چینگ به خاورمیانه، از جمله تجهیزات الکترونیکی و خودروها، به تقویت روابط اقتصادی کمک کرده است.

۴. چونگ چینگ در پروژه‌های کلیدی دولت چین، از جمله توسعه اقتصادی غرب و روابط دیپلماتیک، نقش مؤثری دارد. تعادل در روابط اقتصادی با کشورهای آسیای مرکزی، اروپا و خاورمیانه از اهداف سیاسی این منطقه است.

### ۲. تأثیرات فرهنگی و اجتماعی

۱. چونگ چینگ به دلیل میراث فرهنگی غنی خود، به عنوان یکی از نمادهای قدرت نرم چین در روابط بین‌المللی عمل میکند.

۲. این منطقه دارای جمعیت چند قومیتی است که فرهنگ و سنت‌های مختلفی را به این منطقه آورده‌اند. تنوع قومیتی باعث غنی‌تر شدن فرهنگ غذایی و جشنواره‌های این منطقه شده است.

۳. این منطقه به دلیل میراث تاریخی خود، شامل سیستم دفاعی سنگی "دیوارهای دازو (Dazu)" و مناطق تاریخی دیگر، شناخته شده است. موسیقی محلی و تئاتر سنتی از دیگر ویژگی‌های فرهنگی این منطقه هستند.

### ۳. جاذبه‌های گردشگری

سفرهای دریایی در طول رودخانه یانگ‌تسه یکی از محبوبترین جاذبه‌های گردشگری این منطقه است. شهر قدیمی چیچیکو (Ciqikou) نیز یک منطقه تاریخی می‌باشد که صنایع دستی و معماری سنتی چین را به نمایش می‌گذارد.

### منابع:

۱. منطقه جدید لیانگ‌جیانگ (Liangjiang New Area) - منطقه ملی توسعه نوآوری Liangjiang New Area

<http://www.liangjiang.gov.cn>

۲. دانشگاه چونگ چینگ (Chongqing University) <http://english.cqu.edu.cn>

۳. مجله China Daily <https://www.chinadaily.com.cn/a/۲۰۲۲۰۴/۰۷/WS۶۲۴e۸۵cda۳۱۰fd۲b۲۹e۵۵f۵e.html>

۴. South China Morning Post - گزارش درباره اتصال ریلی به اروپا <https://www.scmp.com/news/china/article/۳۱۴۹۴۲۰>

۵. منطقه تجارت آزاد چونگ چینگ (Free Trade Zone) China Free Trade Network <http://www.chinaftz.gov.cn>

۶. Chongqing Big Data Development Bureau <http://www.cqbigdata.gov.cn>

۷. Xinhua News: Belt and Road expands Chongqing-Middle East cooperation <https://english.news.cn>

۸. UNESCO World Heritage (Three Gorges Region, Yangtze River) <https://whc.unesco.org>

۹. National Energy Administration of China (NEA) <http://www.nea.gov.cn>



## Chongqing University

## دانشگاه چونگ چینگ



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۴۳۲۲۵
مقطع کارشناسی	۲۵۸۷۴
تحصیلات تکمیلی	۱۴۶۴۴



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۶۵۰
مقطع کارشناسی	۱۲۷
تحصیلات تکمیلی	۵۲۳



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۵۴۰۰
داخلی	۴۶۸۰
خارجی	۷۲۰



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۸۹
کارشناسی ارشد	۲۷۴
دکتری	۱۳۳



وب سایت

[www.cqu.edu.cn](http://www.cqu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[global@cqu.edu.cn](mailto:global@cqu.edu.cn)



دانشگاه چونگ چینگ در سال ۱۹۲۹ میلادی با چشم انداز ایجاد یک "دانشگاه مجهز و تاثیرگذار" تاسیس شد و در دهه ۱۹۴۰ میلادی، به یک دانشگاه جامع با یک سیستم کامل از رشته ها که شامل هنرهای آزاد، علوم، مهندسی، بازرگانی، علوم ادیان و پزشکی بود، تبدیل شد. دانشگاه چونگ چینگ نهایتاً در سال ۱۹۵۹، به یک دانشگاه چند رشته ای با تمرکز بر رشته های مهندسی تبدیل گردید.

این دانشگاه دارای طیف کاملی از انواع رشته ها است که شامل علوم، مهندسی، اقتصاد، مدیریت، ادبیات، تاریخ، فلسفه، پزشکی، آموزش و هنر است و هم اکنون دارای ۷ دانشکده، ۳۵ بخش آموزشی و ۷ بیمارستان وابسته است.

دانشگاه چونگ چینگ مشتاقانه استراتژی توسعه روابط بین المللی را دنبال می کند و از دیدگاهی دیگر همکاری اساسی و مشترک با دانشگاه ها و مؤسسات تحقیقاتی در سطح جهانی را تا الان به عنوان استراتژی خود مورد تاکید قرار داده است. طبق آمار این موسسه، با بیش از ۳۰۰ آکادمی و موسسه آموزش عالی و موسسه تحقیقاتی در ۴۰ کشور و منطقه در جهان روابط همکاری خوب و پایداری برقرار کرده است و دارای نزدیک به ۲۰ پلتفرم و فضای همکاری بین المللی مانند پایگاه نوآوری و دانش انضباطی در سطح ملی است. دانشگاه چونگ چینگ همچنین دارای آزمایشگاه ملی همکاری بین المللی مشترک وزارت آموزش می باشد.

این دانشگاه سیاست پرورش استعداد های بین المللی نوآور را در دستور کار دارد و در نتیجه نفوذ بین المللی دانشگاه به طور مداوم در حال افزایش است. این دانشگاه با وقف خود جهت ترویج فرهنگ چینی، موسسه کنفوسیوس شهرداری بتونگ در کشور تایلند، موسسه کنفوسیوس در پیزا کشور ایتالیا، و موسسه کنفوسیوس در دانشگاه لاتروب کشور استرالیا را تأسیس کرده است. دانشگاه چونگ چینگ همواره به اصل آموزشی "تحقیق دانشگاهی، پرورش استعداد، نشاط محلی و خدمات اجتماعی" پایبند است.

ISC	
۱۵۶	

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۵۰۴	۱۸۷

Shanghai	
جهان	چین
۱۵۱-۲۰۰	۲۸-۳۵

Times	
جهان	آسیا
۴۰۱-۵۰۰	۸۰

Leiden	
جهان	چین
۴۵	۲۴

US News	
جهان	چین
۲۱۲	۳۳

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۵۱۲	۱۹۸

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Mechanical Engineering		۲۲
Civil Engineering		۵
Electrical Engineering		۷۶-۱۰۰

نظرات کارشناسی:



دانشگاه جنوب غربی که در سال ۲۰۰۵ میلادی تأسیس شد، یک دانشگاه عادی در جنوب غربی تلقی می گردد که عمدتاً رشته های کشاورزی در مناطق بومی را در بر می گیرد. تاریخ تأسیس دانشگاه جنوب غربی به سال ۱۹۰۶ میلادی باز می گردد. دانشگاه جنوب غربی در یکی از زیباترین شهرهای چین قرار دارد و دارای منظره کوهستانی باشکوهی است که کمتر دانشگاهی در چین، دارای چنین جاذبه گردشگری را داراست.

این دانشگاه مجموعه گسترده ای از رشته ها از جمله فلسفه، اقتصاد، حقوق، آموزش، ادبیات، تاریخ، علم، مهندسی، زمین شناسی، کشاورزی، پزشکی، مدیریت و هنر را برای دانشجویان ارائه می دهد. این دانشگاه به ویژه برای آموزش اساتید خبره و آموزش تخصصی کشاورزی شهره یافته است. این دانشگاه مجهز به آزمایشگاه سلولی چرخه غذایی، آزمایشگاه تحقیقات بیولوژیک مولکولی، آزمایشگاه تاریخخانه سنتی و دپارتمان همکاری بیولوژی می باشد.

دانشگاه جنوب غربی در دهه ۱۹۶۰ شروع به ثبت نام دانشجویان بین المللی کرد و اکثر دانشجویان بین المللی در این دانشگاه در رشته های زبان چینی، آموزش، روانشناسی، اقتصاد، تجارت، مطالعات اقلیت های چینی، علوم زندگی، علوم غذایی، کشاورزی و هنرهای زیبا تحصیل می کنند. دانشگاه جنوب غربی این شانس را دارد که بورس تحصیلی شهرداری و بورس تحصیلی دانشجویان خارجی عالی SWU را به متقاضیان اعطا کند.

دانشگاه جنوب غربی با پیشینه غنی، تاریخچه گسترده و آموزش فراگیر، مقصدی ایده آل برای تحصیل در چین بوده و هر ساله حدود ۲۰۰۰ دانشجوی را از سراسر جهان جذب می کند.



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۵۳۴۷۹
مقطع کارشناسی	۳۹۱۱۶
تحصیلات تکمیلی	۱۲۲۸۸



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۱۶۲
مقطع کارشناسی	۶۰۲
تحصیلات تکمیلی	۵۶۰



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۳۲۶۵
داخلی	-
خارجی	-



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۱۰۶
کارشناسی ارشد	۱۵۹
دکتری	۶۶



وب سایت

www.swu.edu.cn



ایمیل دانشگاه

dxyybg@swu.edu.cn

ISC
۴۰۱-۴۵۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۱۰۰۱-۱۲۰۰	۳۷۷

Shanghai	
جهان	چین
۴۰۱-۵۰۰	۸۳-۱۰۱

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۱۶۲	۶۱

US News	
جهان	چین
۴۷۳	۶۷

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۵۹۱	۳۸۵

رتبه در رنکینگ شانگهای	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	عنوان رشته تحصیلی
۴۰۱-۵۰۰		Biology

نظرات کارشناسی:



## مقدمه

استان فوجیان، در ساحل جنوب شرقی چین و مشرف به تنگه تایوان، یکی از نقاط راهبردی کشور در تعاملات دریایی و منطقه‌ای به‌شمار می‌رود. این استان نقشی محوری در توسعه اقتصادی، دیپلماسی منطقه‌ای و تبادلات فرهنگی ایفا می‌کند. همجواری با تایوان، فوجیان را در مرکز تحولات ژئوپلیتیکی قرار داده و زمینه‌ساز فرصت‌هایی برای همکاری‌های بین ساحلی، نوآوری پایدار و گسترش روابط بین‌المللی شده است. این استان نمونه‌ای برجسته از تلفیق توسعه هوشمند، حفظ میراث تاریخی و نقش‌آفرینی جهانی در حیطه سیاست‌های ملی چین است.

## موقعیت جغرافیایی

استان فوجیان با استانهای ژجیانگ در شمال، جیانگشی در غرب و گوانگ دونگ در جنوب هم‌مرز است و دسترسی مستقیم به دریای جنوب چین و اقیانوس آرام دارد. فوجیان دارای مناطق کوهستانی و جنگلی فراوان است که منابع معدنی نظیر زغال سنگ، گرانیت و سنگهای قیمتی از آن استخراج می‌شود.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی و شیلات

این استان یکی از مراکز تولید چای در چین است و چای اولانگ فوجیان شهرت جهانی دارد. از دیگر محصولات کشاورزی فوجیان می توان به مرکبات و میوه های استوایی اشاره کرد.

به دلیل ساحلی بودن این استان و دسترسی به دریا فوجیان یکی از بزرگ ترین تولید کنندگان غذاهای دریایی در چین نیز می باشد. ماهی و دیگر محصولات دریایی در سواحل این استان صید می شود.

### ۲. منابع معدنی و انرژی

استان فوجیان دارای ذخایر سنگهای قیمتی به ویژه در معادن سنگ های قیمتی مانند یشم و سنگ های تزئینی می باشد. منابع معدنی دیگر این استان شامل آهن، مس، زغال سنگ، گرانیت و مواد ساختمانی است. منابع انرژی نظیر ذخایر گاز طبیعی و نفت در برخی از مناطق این استان یافت می شود.

### ۳. جاذبه های گردشگری

کوه ووئی Mount Wuyi که میراث جهانی یونسکو با مناظر زیبا و چای معروف در آن منطقه می باشد از جاذبه های گردشگری این استان است. شهر تاریخی شیامن، معابد فوژو و جزیره گولانگیو نیز از دیگر مقاصد توریستی شناخته شده این استان می باشد.

### ۴. صنایع دستی

استان فوجیان در تولید صنایع دستی فعالیت بسیاری دارد و صنایع دستی این استان جایگاه ویژه ای در چین و جهان دارد. در ادامه، مهمترین مناطق فرهنگی همراه با صنایع دستی مرتبط شرح داده شده اند:

۱. شیامن (Xiamen) یکی از مراکز فرهنگی استان با ترکیب معماری چینی و اروپایی (به ویژه در جزیره گولانگیو) و میزبان جشنواره های هنری و موسیقی مانند "جشنواره موسیقی دریایی گولانگیو" می باشد. سفال و سرامیک شیامن به طرح های زیبا و ظرافت شهرت دارد. آثار هنری که بر پایه هنر خوشنویسی و نقاشی کلاسیک خلق می شوند از دیگر صنایع دستی و هنری این منطقه می باشد.

۲. چوانژو (Quanzhou) با وجود معابد بودایی، مساجد اسلامی و کلیساهای مسیحی به عنوان "موزه جهانی ادیان" شناخته می شود. مجسمه سازی چینی و سنگ های قیمتی، صنایع بامبو و حصیربافی برای تولید محصولات تزئینی و کاربردی، پارچه بافی سنتی در طرح ها و الگوهای الهام گرفته شده از میراث فرهنگی و ساخت عروسک های خیمه شب بازی چوبی با ظرافت بی نظیر از محصولات صنایع دستی این منطقه می باشد.

۳. فوژو (Fuzhou) مرکز هنرهای سنتی فوجیان و موسیقی محلی، خانه بسیاری از هنرمندان خوشنویسی و ادبیات چینی است. از جمله صنایع دستی محبوب در این منطقه ظروف لاکی فوژو (Fuzhou Lacquer ware) می باشد که با طراحی های براق و مقاوم شهرت ملی دارند. بادبزن های سنتی با طرح های حکاکی شده زیبا و صنایع بامبو و حصیربافی برای تولید محصولات تزئینی و کاربردی نیز در این منطقه تولید می شود.

۴. منطقه نانپینگ (Nanping) به دلیل نزدیکی به کوهستان ووئی (Wuyi Mountain)، منطقه ای با میراث جهانی یونسکو و مرکز فرهنگی و گردشگری است و مثبت کاری از آثار هنری این منطقه می باشد.

۵. از ویژگی های منطقه ژانژو (Zhangzhou) میراث فرهنگی غنی از جمله اپرای محلی نان یین (Nanyin) است که یکی از قدیمی ترین انواع موسیقی چینی به شمار می رود. ساخت کاغذ های سنتی جهت خوشنویسی و نقاشی های سنتی و همچنین مجسمه سازی سنگی مخصوصاً برای معابد و بناهای یادبود از محصولات فرهنگی هنری این منطقه می باشد.

### ۵. حمل و نقل (پروژه یک کمربند یک جاده)

فوجیان یکی از نقاط کلیدی طرح "یک کمربند، یک جاده" چین است و به عنوان یک مرکز مهم دریایی در جاده ابریشم دریایی شناخته میشود. بندر های این استان، نظیر بندر شیامن و بندر فوژو، برای صادرات کالا و تعاملات تجاری بین المللی بسیار مهم هستند. این استان به دلیل دسترسی مناسب به کشورهای جنوب شرقی آسیا و خاورمیانه، نقش مهمی در تقویت زنجیره تأمین جهانی و گسترش روابط تجاری دارد. این استان به دلیل دارا بودن بنادر پیشرفته، مرکز صادرات کالاهای الکترونیکی، منسوجات و چای به کشورهای خاورمیانه است.

## ۶. صنایع برتر در مناطق اقتصادی

استان فوجیان با برخورداری از مجموعه‌ای از مناطق اقتصادی ویژه، نقشی حیاتی در توسعه صنعتی، تجارت بین‌المللی و نوآوری فناورانه چین ایفا می‌کند. این مناطق، با تمرکز بر صنایع تخصصی و بهره‌گیری از زیرساخت‌های مدرن، به‌عنوان موتور محرک اقتصاد منطقه‌ای شناخته می‌شوند و زمینه‌ساز تعاملات گسترده با بازارهای جهانی، به ویژه کشورهای حوزه آسیا-اقیانوسیه و خاورمیانه هستند.

منطقه ویژه اقتصادی شیامن، یکی از نخستین مناطق ویژه در چین، با تمرکز بر تجارت بین‌المللی، لجستیک و صنایع الکترونیک، نقش کلیدی در صادرات و جذب سرمایه‌گذاری خارجی دارد. در کنار آن، منطقه توسعه اقتصادی و فناوری فوژو با محوریت صنایع شیمیایی، مکانیکی و خدمات بندری، به‌عنوان یکی از قطب‌های صنعتی جنوب شرق چین شناخته می‌شود. چوانژو نیز با تمرکز بر صنایع نساجی و مصالح ساختمانی، جایگاه مهمی در زنجیره تأمین تولیدات سبک دارد، در حالی که ژانگژو در حوزه صنایع پتروشیمی و کشاورزی پیشرفته فعالیت می‌کند و به توسعه پایدار منطقه کمک می‌نماید.

منطقه آزاد تجاری آزمایشی چین-فوجیان، با سه بخش اصلی در شیامن، فوژو و پینگ‌تان، بستری برای آزمایش سیاست‌های تجاری نوین و تقویت همکاری‌های بین‌المللی فراهم کرده است. بخش شیامن بر تجارت و لجستیک، فوژو بر صنایع دریایی و فناوری‌های نوین، و پینگ‌تان بر ارتباطات بین‌ساحلی با تایوان و جذب سرمایه‌گذاری خارجی تمرکز دارد. همچنین، منطقه صنعتی فناوری پیشرفته فوژو در زمینه فناوری اطلاعات و بیوتکنولوژی فعال است و منطقه توسعه فناوری پیشرفته شیامن (Torch Zone) در حوزه الکترونیک، نرم‌افزار و انرژی‌های نوین نقش آفرینی می‌کند.

در راستای تقویت روابط اقتصادی با تایوان، منطقه سرمایه‌گذاری تایوانی‌ها در چوانژو ایجاد شده که بستری برای همکاری‌های تجاری و انتقال فناوری فراهم می‌سازد. بنادر شیامن و فوژو نیز به‌عنوان مراکز لجستیکی پیشرفته، نقش مهمی در صادرات محصولات صنعتی و دریایی دارند. منطقه اقتصادی بندر خلیج میژو با تمرکز بر صنایع پتروشیمی و کشتی‌سازی، ظرفیت‌های صنعتی استان را گسترش داده است.

در حوزه توسعه پایدار، منطقه اکولوژیک کوهستان وویی با تمرکز بر گردشگری مسئولانه و حفاظت محیط‌زیست، نمونه‌ای از تلفیق طبیعت و اقتصاد سبز در استان فوجیان است. افزون بر این، مناطق توسعه اقتصادی نانپینگ، لانگیان و پوتیان نیز در زمینه‌های کشاورزی، صنایع غذایی، مکانیکی، شیمیایی و تولیدات سبک مانند کفش‌سازی و نساجی فعالیت دارند و به تنوع صنعتی استان کمک می‌کنند.

## ■ دانشگاه‌های برتر

استان فوجیان با برخورداری از مجموعه‌ای از دانشگاه‌های معتبر، یکی از قطب‌های علمی جنوب شرقی چین به‌شمار می‌رود. این استان با تمرکز بر آموزش عالی در حوزه‌هایی چون مهندسی، پزشکی، کشاورزی، فناوری اطلاعات و علوم انسانی، نقش مهمی در تربیت نیروی متخصص و توسعه علمی کشور ایفا می‌کند.

در صدر دانشگاه‌های استان، دانشگاه شیامن (Xiamen University - 厦门大学) قرار دارد که در سال ۱۹۲۱ تأسیس شده و به‌عنوان یکی از دانشگاه‌های ممتاز چین شناخته می‌شود. این دانشگاه با دارا بودن پردیس‌های بین‌المللی و پژوهش‌های پیشرفته در علوم طبیعی، اقتصاد و روابط بین‌الملل، جایگاه برجسته‌ای در رتبه‌بندی‌های جهانی دارد. همچنین دانشگاه فوژو (Fuzhou University - 福州大学) با تمرکز بر مهندسی، فناوری و علوم کاربردی، یکی از مراکز علمی پیشرو در استان محسوب می‌شود.

نام دانشگاه فارسی	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه تخصصی و فعالیت
دانشگاه شیامن	Xiamen University	厦门大学	علوم طبیعی، اقتصاد، روابط بین‌الملل
دانشگاه فوژو	Fuzhou University	福州大学	مهندسی، فناوری، علوم کاربردی

علاوه بر این دو مرکز برجسته، استان فوجیان میزبان دانشگاه‌های تخصصی دیگری نیز هست که هر یک در حوزه‌ای خاص نقش آفرینی می‌کنند:

- دانشگاه نرمال فوجیان (Fujian Normal University - 福建师范大学) با سابقه‌ای بیش از یک قرن، در آموزش، روان‌شناسی و علوم اجتماعی فعال است.

- دانشگاه کشاورزی و جنگلداری فوجیان (Fujian Agriculture and Forestry University - 福建农林大学) در زمینه کشاورزی پایدار، منابع طبیعی و زیست فناوری تخصص دارد.
  - دانشگاه پزشکی فوجیان (Fujian Medical University - 福建医科大学) در آموزش پزشکی، سلامت عمومی و داروسازی شناخته شده است.
  - دانشگاه طب سنتی چین در فوجیان (Fujian University of Traditional Chinese Medicine - 福建中医药大学) در طب چینی، درمان‌های طبیعی و داروسازی سنتی فعالیت دارد.
  - دانشگاه فناوری فوجیان (Fujian University of Technology - 福建工程学院) در مهندسی مکانیک، عمران و فناوری‌های صنعتی نقش دارد.
  - دانشگاه جیمی (Jimei University - 集美大学) در علوم دریایی، تربیت بدنی و اقتصاد حمل‌ونقل تخصص دارد.
  - دانشگاه مین‌جیانگ (Minjiang University - 闽江学院) در مدیریت، زبان‌های خارجی و علوم کاربردی فعال است.
  - دانشگاه هنرهای زیبای فوجیان (Fujian University of the Arts - 福建艺术学院) در طراحی، موسیقی و هنرهای تجسمی شناخته شده است.
  - دانشگاه پوتیان (Putian University - 莆田学院) در علوم پایه، آموزش و توسعه منطقه‌ای فعالیت دارد.
- این دانشگاه‌ها با ارائه برنامه‌های آموزشی متنوع، جذب دانشجویان بین‌المللی، و مشارکت در پروژه‌های تحقیقاتی ملی و منطقه‌ای، به ارتقای جایگاه علمی استان فوجیان کمک کرده‌اند. همچنین، نزدیکی جغرافیایی به کشورهای جنوب شرق آسیا و خاورمیانه، فرصت‌های گسترده‌ای برای همکاری‌های علمی و تبادل دانشجو فراهم ساخته است.

## چالش‌های استانی

**مسئله تایوان:** نزدیکی فوجیان به تایوان، آن را در کانون تنش‌های ژئوپلیتیکی میان چین و آمریکا قرار داده است. هرگونه تغییر در وضعیت تایوان میتواند به‌طور مستقیم این استان را تحت تأثیر قرار دهد.

**چالش‌های اقلیمی:** فوجیان به دلیل موقعیت ساحلی خود، در معرض خطر طوفان‌های شدید و بالا آمدن سطح دریا قرار دارد که میتواند زیرساخت‌های اقتصادی را تهدید کند.

وابستگی اقتصادی به تجارت خارجی: کاهش تقاضای جهانی یا اعمال تحریم‌ها توسط کشورهای غربی ممکن است بر اقتصاد این استان تأثیر بگذارد.

## تأثیرات استانی

**تأثیرات اقتصادی:** فوجیان به دلیل حضور شرکتهای بزرگ در حوزه‌های پتروشیمی، نساجی و الکترونیک، در تأمین محصولات برای خاورمیانه نقش مهمی دارد.

**تأثیرات فرهنگی:** جمعیت فوجیان را اغلب قوم هان تشکیل داده‌اند، اما اقلیتهای مانند هاکا و مسلمانان نیز در این استان زندگی میکنند. این روابط فرهنگی با مسلمانان چینی که بخشی از جامعه استان هستند تقویت شده است. گویش محلی مین و سنت‌های فرهنگی مانند چای چینی و هنرهای رزمی نیز این استان را متمایز می‌سازد. همچنین معابد تاریخی، نظیر معبد هوای آن، بیانگر نقش فرهنگی بودیسم و آیین‌های سنتی در این استان است.

## منابع

۱. ژئوپلیتیک و موقعیت جغرافیایی - نقش در تنگه تایوان

[http://wb.fujian.gov.cn/English/usefulinformation/NewInitiatives/۲۰۱۶۰۸/۲۰۱۶۰۸۲۳\\_۷۳۰۹۹۴.htm](http://wb.fujian.gov.cn/English/usefulinformation/NewInitiatives/۲۰۱۶۰۸/۲۰۱۶۰۸۲۳_۷۳۰۹۹۴.htm)

۲. طرح "یک کمربند، یک جاده" و جاده ابریشم دریایی

Global Times - Silk Road Maritime Initiative (۲۰۲۳) <https://www.globaltimes.cn/page/۲۰۲۳۰۹/۱۲۹۷۹۶۴.shtml>

Belt & Road Portal - Official Maritime Strategy <https://eng.yidaiyilu.gov.cn/p/۱۸۰۹۵۱.html>

## ۳. مناطق اقتصادی و صنعتی مهم

<http://www.chinaftz.gov.cn>

Invest Fujian - Development Zones <https://fdi.swt.fujian.gov.cn/en>

## ۴. منابع معدنی و سنگهای قیمتی

MDPI Minerals - Shoushan Stone Geology <https://www.mdpi.com/2075-163X/12/12/1542>

People's Daily Online - Intangible Cultural Heritage: Shoushan Carving

<http://en.people.cn/n3/2023/0308/c90000-10212160.html>

## ۵. بندر ها و لجستیک بین المللی

Xiamen Port Authority - Annual Container Throughput <http://www.portxiamen.gov.cn>

Wikipedia - Port of Fuzhou [https://en.wikipedia.org/wiki/Port\\_of\\_Fuzhou](https://en.wikipedia.org/wiki/Port_of_Fuzhou)

## ۶. تهدیدات اقلیمی و موقعیت ساحلی

MDPI Journal of Marine Science and Engineering (2024) <https://www.mdpi.com/2077-1312/12/10/1758>

## ۷. دانشگاهها و فناوری پیشرفته - مناطق صنعتی فناوری

Xiamen Torch Hi-tech Industrial Development Zone <https://www.xmtorch.gov.cn>

Fuzhou High-Tech Industrial Zone

<https://www.fhtz.gov.cn>

## ۸. گردشگری و میراث فرهنگی

UNESCO World Heritage - Mount Wuyi <https://whc.unesco.org/en/list/911>

<https://whc.unesco.org/en/list/1541>

## ۹. کشاورزی، چای، صنایع دستی

Chinese Tea Culture - Wuyi Oolong Tea <https://www.chinesetea101.com/wuyi-oolong>

Fujian Lacquerware - China Cultural Heritage

<https://www.ihchina.cn>



Fuzhou University

دانشگاه فوژو



تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۳۵۷۱۷

مقطع کارشناسی ۲۴۳۲۰

تحصیلات تکمیلی ۱۱۳۹۷



تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۵۷۲

مقطع کارشناسی ۵۲۶

تحصیلات تکمیلی ۴۶



تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۳۳۰۶

داخلی ۳۳۰۰

خارجی ۶



تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۹۱

کارشناسی ارشد ۱۹۷

دکتری ۶۳



وب سایت

[www.fzu.edu.cn](http://www.fzu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[faomail.fzu.edu.cn](mailto:faomail.fzu.edu.cn)



دانشگاه فوژو در سال ۱۹۵۸ میلادی تأسیس شد و به طور مشترک توسط دولت مردمی استان فوجیان و وزارت آموزش چین اداره می شود. دانشگاه فوژو تأکید زیادی بر برنامه های مهندسی دارد، اما در زمینه های مختلف دیگر از جمله علوم، اقتصاد، مدیریت، هنرهای آزاد، حقوق، هنر، و طراحی شهرت فوق العاده ای را به دست آورده است.

دانشگاه فوژو دارای رشته های مختلفی از قبیل مهندسی عمران، مهندسی برق، مهندسی فناوری کاربردی، اقتصاد، مدیریت، علوم نرم افزار، علوم اجتماعی، علوم کامپیوتر، مهندسی مواد و غیره می باشد. این دانشگاه تنها مؤسسه ای در استان فوجیان است که دارای عناوین معتبر متعدد از جمله «پارک علم و فناوری دانشگاه ملی»، «مؤسسه نمونه ملی انتقال فناوری»، «مؤسسه آموزش عالی برای تحول دستاورد فناوری و پایگاه انتقال فناوری» است. علاوه بر آن دانشگاه فوژو دارای امکانات تحقیقاتی و آزمایشگاهی از قبیل مرکز آزمایشگاهی مهندسی عمران، کمپ تحقیقات برق و الکترونیکی، و مرکز تحقیقات لرزه نگاری نیز می باشد.

تاکنون این دانشگاه فعالانه در همکاری ها و تبادلات بین المللی شرکت کرده و با بیش از ۱۴۰ دانشگاه، مؤسسه تحقیقاتی و شرکت های مشهور در بیش از ۵۰ کشور و منطقه، روابط همکاری برقرار کرده است. به علاوه این مؤسسه به عنوان یک دانشگاه جامع برای برنامه بورسیه دولت چین تعیین شده است و از دانشجویان بین المللی از بیش از ۳۰ کشور جهان استقبال می کند. دانشگاه فوژو دارای یک مؤسسه تخصصی به نام دانشکده مهندسی بین المللی مینوس است و سه برنامه مشترک چینی و خارجی را در سطوح کارشناسی و کارشناسی ارشد ارائه می دهد. این مرکز باعث شده است، همکاری و مبادلات این دانشگاه با تایوان در طول سال ها عمیق تر شده و یک الگوی آموزشی دوطرفه سیستماتیک را پدیدار کرده است و به نقطه برجسته همکاری آموزشی بین فوجیان و تایوان مبدل شده است.

این دانشگاه دارای محیط پردیس زیبا، امکانات آموزشی و تحقیقاتی پیشرفته و یک سیستم خدمات عمومی جامع است. توسعه یک پردیس فرهنگی غنی، یک پردیس هوشمند و یک پردیس زیست محیطی پایدار از دیگر برنامه های این دانشگاه است. در نهایت می توان گفت، دانشگاه فوژو به طور فعال هدف بزرگ خود را برای تبدیل شدن به یک دانشگاه سطح بالا و مشهور بین المللی با رشته های در سطح جهانی دنبال می کند و در تلاش است تا به یک دانشگاه پیشرو در جنوب شرقی چین تبدیل شود.

ISC
۳۰۱-۳۵۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۳۱۳

Shanghai	
جهان	چین
۳۰۱-۴۰۰	۵۵-۸۲

Times	
جهان	آسیا
۶۰۱-۸۰۰	۱۷۸

Leiden	
جهان	چین
۲۷۷	۸۵

US News	
جهان	چین
۳۸۳	۵۴

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۵۸۰	۴۵۵

رتبه در رنکینگ شانگهای	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	عنوان رشته تحصیلی
۵۱-۷۵		Chemistry

نظرات کارشناسی:



## Xiamen University

## دانشگاه شیامن



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۸۸۰۳
مقطع کارشناسی	۲۰۳۲۷
تحصیلات تکمیلی	۱۸۴۷۶



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۴۴۳
مقطع کارشناسی	۷۹۳
تحصیلات تکمیلی	۶۵۰



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۳۰۰۰
داخلی	۲۸۸۰
خارجی	۱۲۰



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۹۵
کارشناسی ارشد	۴۰
دکتری	۲۶



وب سایت

[www.xmu.edu.cn](http://www.xmu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[ws@xmu.edu.cn](mailto:ws@xmu.edu.cn)

دانشگاه شیامن که در سال ۱۹۲۱ میلادی تأسیس شد، اولین دانشگاهی است که توسط یک چینی خارج از کشور در تاریخ آموزش مدرن چینی راه اندازی شده است و همواره توسط دولت چین برای پشتیبانی از دانشگاه های منتخب در دستیابی به جایگاه در سطح کلاس جهانی حمایت شده است. از این رو، این دانشگاه به عنوان یک مروارید درخشان در جاده ابریشم دریایی قرن بیست و یکم تحسین شده است.

این مرکز دانشگاهی دارای یک کالج تحصیلات تکمیلی، شش بخش دانشگاهی متشکل از ۳۳ موسسه و کالج و چند مرکز تحقیقاتی می باشد و افتخاراتی نظیر عضویت ۳۲ نفر از اعضای آن در شورای آکادمی علوم چین یا آکادمی مهندسی چین را دارد.

این دانشگاه دارای ۲۰ کالج و دانشکده می باشد و رشته های زبان های خارجی، اقتصاد، حقوق بین الملل دیوانی، مهندسی شیمی، روابط عمومی، مدیریت، آموزش دیجیتال، معماری و مهندسی عمران و غیره را در برنامه آموزشی خود قرار داده است.

این دانشگاه تاکنون با بیش از ۲۰۰ دانشگاه در کشورها و مناطق مختلف دنیا، از جمله انگلیس، آمریکا، ژاپن، فرانسه، روسیه و اسپانیا مشارکت کرده و ۱۵ موسسه کنفسیوس را با همکاری دانشگاه ها و موسسات خارج از کشور تاسیس کرده است. دانشگاه شیامن مالزی که در سال ۲۰۱۴ میلادی تأسیس شد، اولین پردیس شعبه دانشگاه شیامن چین در کشور مالزی است.

این موسسه آموزشی به دلیل امکانات آموزشی عالی و محیط زیبا، به عنوان یکی از زیباترین دانشگاه های چین به حساب می آید و دارای مراکز تحقیقاتی متنوع از قبیل آزمایشگاه کلیدی تحقیقات سلولی مولکولی، آزمایشگاه دولتی علوم محیط، مرکز تحقیقات لایه ظاهری خاک و مرکز تحقیقات وزارتی کاربرد و اطلاعات فناوری می باشد.

این دانشگاه با الهام از شعار "به دنبال تعالی، تلاش برای کمال"، تولید استعدادها با ظرفیت بالا را دنبال می کند، از این رو کمک بزرگی به شکوفایی کشور و جوان سازی بزرگ ملت چین کرده است. به طور کلی این دانشگاه به طور فزاینده ای در حال تبدیل شدن به یک دانشگاه بین المللی در سطح جهانی است.

ISC	
جهان	۱۵۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۳۴۱	۷۶

Shanghai	
جهان	چین
۱۰۱-۱۵۰	۱۴-۲۷

Times	
جهان	آسیا
۳۰۱-۳۵۰	۶۷

Leiden	
جهان	چین
۷۳	۳۳

US News	
جهان	چین
۱۸۹	۲۷

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۲۱۰	۱۹۶

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Chemistry		۲۸
Biology		۳۰۱-۴۰۰
Statistics		۱۰۱-۱۵۰
Marine Science		-
Ecology		۱۰۱-۱۵۰

نظرات کارشناسی:



## مقدمه

استان گانسو در شمال غربی چین واقع شده و به عنوان یکی از استانهای کلیدی در تاریخ جاده ابریشم شناخته میشود و نقش مهمی در تبادلات اقتصادی و فرهنگی شرق و غرب ایفا کرده است.

## موقعیت جغرافیایی

استان گانسو در شمال غربی چین واقع شده، و شهر لانزو (Lanzhou) مرکز استان می باشد. این استان از شرق با شانشی و نینگشیا، از جنوب با سیچوان، از غرب با چینگهای و سین کیانگ، و از شمال با مغولستان داخلی هم مرز است. گانسو استانی کوهستانی است که شامل رشته کوه های چین لینگ (Qinling) و چی لیان (Qilian) می شود. رودخانه زرد (Huang He) از این استان عبور می کند و یکی از منابع مهم آبی و کشاورزی منطقه است. گانسو دارای آب و هوای خشک و نیمه خشک است، مناطق شمالی بیشتر بیابانی بوده و در جنوب آب و هوای معتدل تر وجود دارد. این استان محل تلاقی صحرای گبی، دشت های خشک، و رشته کوه های مرتفع می باشد و این تنوع جغرافیایی آن را برای گردشگری و تحقیقات زیست محیطی جذاب کرده است.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. منابع طبیعی

گانسو دارای ذخایر نفت و گاز طبیعی قابل توجهی می باشد، که بیشتر در منطقه یومن (Yumen) قرار دارند. ای استان همچنین غنی از منابع معدنی مانند زغال سنگ، مس، نیکل، آهن، و مواد کمیاب زمینی است که در تولید طلا و فلزات غیر آهنی مانند روی و مولیبدن اهمیت دارد.

### ۲. کشاورزی و دامپروری

استان گانسو با اقلیم خشک و منابع آبی محدود از رودخانه زرد، از منابع زیرزمینی برای کشاورزی و صنایع استفاده میکند. خاک استان شامل خاکهای لومی در مناطق بیابانی و خاکهای حاصلخیز در اطراف رودخانه ها است. دره های اطراف رود زرد از خاک های حاصلخیز برخوردارند و برای کشاورزی مناسب می باشند. رود زرد و سایر رودخانه های کوچک تر تأمین کننده بخشی از آب مورد نیاز برای کشاورزی و صنعت هستند.

محصولات عمده کشاورزی این استان گندم، ذرت، سیب زمینی، پنبه و کلزا می باشند. گانسو همچنین یکی از تولیدکنندگان مهم زعفران در کشور چین می باشد. گیاهانی مانند گوجی بری (Goji Berry) و سایر گیاهان طب سنتی چینی نیز در این استان کشت میشود. زعفران و گیاهان دارویی خاص این استان محصولاتی هستند که به دلیل تنوع اقلیمی و خاک مناسب صادراتی هستند. گانسو در پرورش گوسفند و گاو نیز فعال است و گوشت و پشم تولیدی آن به دیگر استانها و کشورها صادر میشود.

### ۳. حمل و نقل و لجستیک

استان گانسو به عنوان گلوگاه تاریخی جاده ابریشم، نقش مهمی در تبادلات اقتصادی و فرهنگی منطقه ایفا کرده است. امروزه این استان بخشی کلیدی از پروژه "یک کمربند، یک جاده" چین است و مسیرهای زمینی و ریلی مهمی از این منطقه عبور میکند. گانسو به دلیل موقعیت مرکزی اش در مسیر جاده ابریشم، میزبان شهرهای مهم تجاری و فرهنگی مانند دان هوانگ (Dunhuang) بوده است. این منطقه در گذشته پلی برای انتقال کالا، فرهنگ، و ایده ها میان چین و خاورمیانه بود. این استان به عنوان مسیر ریلی و جاده ای نقش مهمی برای حمل و نقل بین المللی در ابتکارات اقتصادی چین قرار دارد. شهرهای لانتزو و وو وی (Wuwei) به عنوان مراکز لجستیکی و اقتصادی مهم در پروژه یک کمربند یک جاده نقش دارند.

### ۴. جاذبه های گردشگری

استان گانسو از جاذبه های گردشگری متعدد و متنوعی برخوردار است که می تواند مقصد جذابی برای گردشگران داخلی و خارجی باشند. تعدادی از مکان های فرهنگی و گردشگری این استان عبارتند از:

۱. غارهای موگای (Mogao Caves) که مرکز هنر بودایی و تاریخ جاده ابریشم است.
۲. معبد لابرنگ (Labrang Monastery) یکی از مراکز اصلی فرهنگ تبتی می باشد.
۳. جاده ابریشم که محوری ترین بخش تاریخی فرهنگی استان است.
۴. قلعه جیایوگوان (Jiayuguan Pass) نیز بخشی از دیوار چین در مسیر جاده ابریشم است.
۵. موزه استان گانسو نمایش دهنده تاریخ و فرهنگ اقوام مختلف این استان است.

### ۵. صنایع برتر و مناطق اقتصادی

گانسو غنی از منابع طبیعی مانند مس، نیکل، آهن، و زغال سنگ است. این استان در تولید برق از منابع بادی، خورشیدی و آبی جزو برترین ها در سطح چین می باشد. شرکت ملی نفت یومن (Yumen Oilfield Company) پیشگام در استخراج نفت و گاز طبیعی و شرکت تجهیزات صنعتی لانتزو در تولید ماشین آلات صنعتی و پتروشیمی از مهمترین شرکت های این استان هستند. گانسو همچنین در بهره برداری از نفت و گاز طبیعی فعال می باشد و فناوریهای پیشرفته ای در پالایش نفت و تولید مواد شیمیایی دارد. در زمینه فناوری اطلاعات و داده های کلان (Big Data) نیز در این استان مراکز داده و تحقیقاتی در حال توسعه هستند.

استان گانسو دارای مناطق اقتصادی و صنعتی ویژه است که در توسعه استان و کشور نقش مهمی ایفا میکنند. این مناطق عبارتند از:

۱. منطقه توسعه اقتصادی لانتزو (Lanzhou Economic Development Zone) یکی از مراکز اصلی توسعه فناوری پیشرفته در شمال غربی چین است و تخصص آن صنایع پتروشیمی، تجهیزات صنعتی، فناوری اطلاعات، و کشاورزی مدرن است.

۲. منطقه نوین لانژو (Lanzhou New Area) که اولین منطقه ویژه توسعه صنعتی و فناوری در شمال غرب چین می باشد و در حوزه صنایع نوآورانه، انرژی های پاک و تولید ماشین آلات فعالیت می کند.

۳. منطقه ویژه صنعتی یومن (Yumen Industrial Zone) یکی از اولین مراکز استخراج نفت چین، با استخراج و فرآوری نفت و گاز، انرژی های بادی و خورشیدی است.

۴. منطقه توسعه فناوری و صنعتی تیان شوی (Tianshui Economic Zone) که در زمینه تولید ماشین آلات، الکترونیک، و صنایع غذایی فعالیت می کند و دروازه ای برای تبادل کالا با استانهای غربی چین است.

۵. پارک فناوری زیستی و کشاورزی لانژو (Lanzhou Biotech and Agriculture Park) نیز در توسعه زیست فناوری و فرآوری محصولات کشاورزی نقش دارد.

## ۶. شاخص های اقتصادی

گانسو یکی از استانهای کمتر توسعه یافته چین از نظر تولید ناخالص داخلی یا GDP است، اما در زمینه بهره برداری از منابع طبیعی و استراتژیک اهمیت زیادی دارد. GDP این استان حدود ۱.۱ تریلیون یوان (طبق آمارهای اخیر) بوده که بیشتر آن از صنایع معدنی، انرژی و کشاورزی تأمین میشود.

## ■ دانشگاه های برتر

استان گانسو در شمال غرب چین، با برخورداری از منابع طبیعی گسترده و موقعیت جغرافیایی خاص، یکی از مناطق مهم در توسعه علمی، زیست محیطی و کشاورزی کشور به شمار می رود. این استان میزبان مجموعه ای از دانشگاه ها و مؤسسات تحقیقاتی است که در حوزه هایی چون علوم طبیعی، مهندسی، زیست فناوری، کشاورزی و انرژی های نو فعالیت دارند.

در صدر این مراکز علمی، دانشگاه لانژو (Lanzhou University - 兰州大学) قرار دارد که با سابقه ای غنی و جایگاه ممتاز در رتبه بندی های ملی و بین المللی، به عنوان نماد آموزش عالی استان شناخته می شود. این دانشگاه در رشته هایی چون زیست فناوری، علوم طبیعی، زمین شناسی، مهندسی مواد و شیمی تخصص دارد و مرکز تحقیقات اقلیمی آن از مراکز پیشرو در کشور محسوب می شود.

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه های تخصصی اصلی
دانشگاه لانژو	Lanzhou University	兰州大学	زیست فناوری، علوم طبیعی، زمین شناسی، مهندسی مواد، شیمی

علاوه بر دانشگاه لانژو، استان گانسو میزبان دانشگاه های تخصصی دیگری نیز هست که هر یک در حوزه ای خاص نقش آفرینی می کنند:

- دانشگاه فناوری لانژو (Lanzhou University of Technology - 兰州理工大学) در مهندسی مکانیک، فناوری اطلاعات و صنایع الکترونیکی شناخته شده است.
- دانشگاه علوم و فناوری گانسو (Gansu University of Science and Technology - 甘肃科技大学) در کشاورزی هوشمند، زیست فناوری و انرژی های نو فعالیت دارد.
- آکادمی علوم کشاورزی گانسو (Gansu Academy of Agricultural Sciences - 甘肃省农业科学院) در بهبود محصولات کشاورزی، روش های نوین کشت و بهره وری گندم و گیاهان دارویی نقش دارد.
- دانشگاه نرمال شمال غرب (Northwest Normal University - 西北师范大学) در تربیت معلمان، روان شناسی و علوم اجتماعی فعال است.
- دانشگاه جیانوتونگ لانژو (Lanzhou Jiaotong University - 兰州交通大学) در مهندسی حمل و نقل، عمران و زیرساخت های شهری تخصص دارد.
- دانشگاه ملیت های شمال غرب (Northwest Minzu University - 西北民族大学) در مطالعات قومی، زبان شناسی و فرهنگ اقوام نقش آفرینی می کند.
- دانشگاه مالی و اقتصاد لانژو (Lanzhou University of Finance and Economics - 兰州财经大学) در مدیریت مالی، حسابداری و اقتصاد کاربردی شناخته شده است.

- دانشگاه هنر لانژو (Lanzhou University of Arts - 兰州艺术学院) در هنرهای تجسمی، موسیقی و طراحی فرهنگی فعالیت دارد.
- دانشگاه منابع طبیعی گانسو (Gansu Institute of Natural Resources - 甘肃资源学院) در مطالعات اقلیمی، منابع آب و توسعه پایدار تخصص دارد.

این مجموعه دانشگاه‌ها با تمرکز بر نوآوری، آموزش تخصصی و همکاری‌های علمی منطقه‌ای و بین‌المللی، سهم قابل توجهی در ارتقاء جایگاه علمی استان گانسو دارند و در سطح ملی نیز از اعتبار بالایی برخوردارند.

## چالش‌های استانی

### ۱. چالش‌های داخلی

استان گانسو با اقلیم خشک و منابع آبی محدود از رودخانه زرد و منابع زیرزمینی برای کشاورزی و صنایع استفاده میکند. بنابراین چالش‌های اصلی این استان بیان زایی، کمبود آب و فرسایش خاک است که با پروژه‌های احیای جنگل و تکنیک‌های آبیاری مدرن مدیریت میشوند. این استان با قومیت‌های متنوع، از جمله هان، هوی، تبتی و دیگر اقلیتها، ترکیبی چندفرهنگی دارد که نیازمند سیاست‌های حمایتی و هماهنگی قومی است. بی‌ثباتی‌های قومی و مذهبی، به ویژه در مناطق مسلمان نشین (قوم هوی) و همچنین مهاجرت جمعیت به سایر استانها به دلیل کمبود فرصت‌های شغلی از دیگر چالش‌های این استان می‌باشند.

### ۲. چالش‌های خارجی

رقابتهای ژئوپلیتیکی در پروژه جاده ابریشم و رقابت با آمریکا در توسعه مسیرهای ترانزیتی و زیرساختی در آسیا که ممکن است تحت تأثیر تنش‌های چین با غرب، به ویژه آمریکا، قرار گیرد.

## تأثیرات استانی

۱. ارتباطات اقتصادی و فرهنگی: استان گانسو از طریق پروژه "یک کمربند-یک جاده" نقش کلیدی در اتصال چین به کشورهای آسیای مرکزی، خاورمیانه و اروپا دارد.
۲. همکاری‌های علمی و آموزشی: همکاری‌های تحقیقاتی در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر و مدیریت منابع آبی با کشورهای خاورمیانه، دارای پتانسیل قابل توجهی است.
۳. تأثیرات سیاسی: گانسو به عنوان یک منطقه راهبردی در تقویت روابط چین با کشورهای اسلامی از طریق توسعه جاده ابریشم جدید، عمل میکند.

## منابع

۱. جغرافیا و موقعیت <https://zrzy.gansu.gov.cn>
۲. ژئوپولیتیک، طرح جاده ابریشم و حمل‌ونقل  
中国甘肃网 - "بندر آزاد در لانتشو ایستگاه کمربند و راه"  
甘肃省人民政府办公厅 - سند سیاستی ۲۰۱۹
۳. منابع طبیعی و معادن  
甘肃省人民政府 - «طرح کلی منابع معدنی (۲۰۲۱-۲۰۲۵)»  
پیش‌بینی و آمار دقیق ۱۱۹ نوع ماده معدنی شامل نفت، گاز، زغال، مس، نیکل، فلزات کمیاب و غیر آهنی .  
甘肃省自然资源厅 - مدیریت محیط‌زیست معدنی  
برنامه‌ها و کارزارهای احیای سایت‌های معدنی رها شده و حفظ محیط‌زیست .  
甘肃省有色金属地质勘查局
۴. کشاورزی، خاک و محصولات خاص  
农业农村部 گانسو  
گزارش رسمی شامل غلات، محصولات باغی، گیاهان دارویی مانند گوجی‌بری و سیب‌زمینی .  
شرکت‌های محلی و منابع دولتی - خاک و آبیاری مدرن

پروژه‌های حفاظت خاک، ضدیبابان‌زایی و بهره‌وری آبیاری در رودخانه زرد .

۵. اقتصاد، مناطق ویژه و فناوری

甘肃省 - سند راهبردی توسعه مناطق ویژه

برنامه سرمایه‌گذاری و توسعه در «منطقه ویژه صنعتی یومن» و «لانژو + فناوری زیستی» .

新浪财经 - گزارش سیاست‌های خلق منطقه ویژه جدید

甘肃省商务厅 - گزارشی درباره جذب سرمایه برای صنعت و فناوری

۶. حمل‌ونقل و زیرساخت

وبسایت بانک اطلاعات راه آهن چین - 兰张高铁

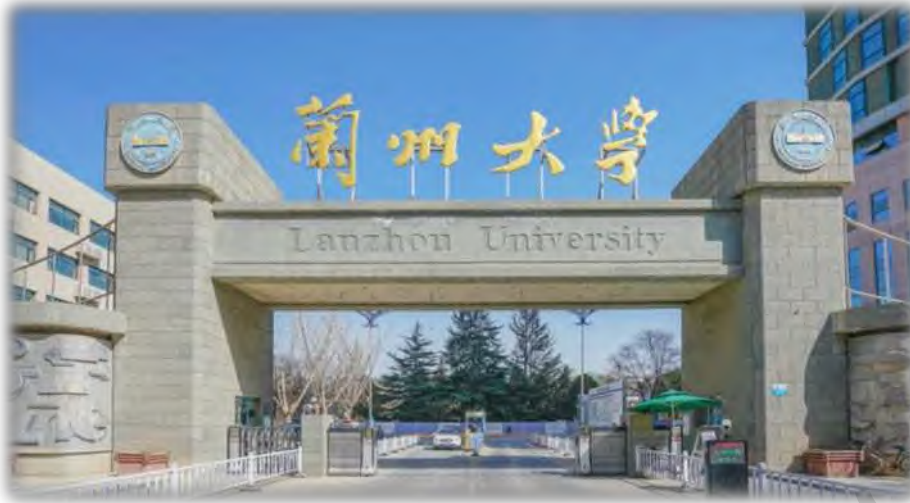
甘肃省人民政府 - حمایت از توسعه منطقه ویژه اقتصادی در لانژو

مستند حمایتی از توسعه مناطق لجستیکی، ترانزیت ریلی و جاده‌ای .

<https://cha.saorg.ir/>



## Lanzhou University



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۳۵۶۲۹

مقطع کارشناسی ۱۹۹۳۹

تحصیلات تکمیلی ۱۳۱۳۱



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۵۷۸

مقطع کارشناسی ۱۴۳

تحصیلات تکمیلی ۴۳۵



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۳۷۱۸

داخلی ۳۶۴۴

خارجی ۷۴



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۱۰۰

کارشناسی ارشد ۸۶

دکتری ۲۳



وب سایت

www.lzu.edu.cn



ایمیل دانشگاه

alumni@lzu.edu.cn

پیشینه دانشگاه لانژو به دانشکده حقوق و سیاست گانسو که در سال ۱۹۰۹ میلادی تأسیس شد، می رسد و فرایند آغاز آموزش عالی مدرن در داخل چین و پیشگام بودن آموزش عالی در منطقه شمال غربی باعث رشد این دانشگاه شده است. در سال ۱۹۲۸، دانشکده حقوق و سیاست گانسو به دانشگاه سان یات سن لانژو و در سال ۱۹۴۵ به دانشگاه ملی لانژو تغییر یافت.

این دانشگاه دارای رشته های مهندسی هسته ای، علوم دارویی، پزشکی، مهندسی کشاورزی، علوم زمین شناسی، هنر، ادبیات، جامعه شناسی، آب و هوا و تغییرات اقلیمی، دندانپزشکی و مهندسی مکانیک است. در طی فرآیند تنظیم موسسات و دیپارتمان های آموزش عالی، این دانشگاه به عنوان یکی از چهارده دانشگاه جامع در چین شناخته شده و اهمیت فراوانی یافته است. دانشگاه لانژو با هدایت اهداف راهبردی «توسعه منطقه شمال غرب» و «ایجاد پایگاه راهبردی» به دانشگاهی با اهمیت استراتژیک تبدیل شده و مأموریت مهم تربیت استعداد های عالی را برای کشور به ویژه در منطقه غرب آغاز نموده است.

موسسه تحقیقاتی بوم شناسی جنگلی گانسو و کالج پزشکی لانژو در این دانشگاه دو مرکز مهم تلقی می شوند که باعث غنای بیشتر دانشگاه شده و مزیت جامع آن را برجسته تر کرده و باعث توسعه سریع در سیر تکاملی دانشگاه شده اند. این مرکز دانشگاهی دارای آزمایشگاه اکولوژی کشاورزی، شیمی آلی کاربردی، مرکز اندازه گیری الکترومغناطیسی پایدار و آزمایشگاه تحلیل می باشد که در سنجش طیف مادون قرمز کاربرد دارد.

دانشگاه لانژو با ۲۷۶ دانشگاه یا مؤسسه علمی از ۴۸ کشور و منطقه در سراسر جهان همکاری و ارتباط علمی برقرار کرده است. تاکنون، این دانشگاه سه مؤسسه کنفسیوس را به ترتیب در ازبکستان، قزاقستان و گرجستان تأسیس کرده و قصد دارد پرورش استعدادها، نوآوری علمی و خدمات اجتماعی، و همکاری بین المللی را تقویت کند، و این مؤسسه را به محلی برای جمع آوری پرسنل برجسته، به ویژه در غرب چین تبدیل کند.

دانشگاه لانژو با شعار "بهبودی به طور مداوم و روشن شدن راه" تلاش می کند تا مسیر پیشرفت دانشجویان را آسان تر کرده، به پیشرفت تحصیلی اهمیت داده و کیفیت پرورش استعداد را بهبود بخشد.

ISC
۲۵۱-۳۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۷۹۱-۹۰۰	۲۱۴

Shanghai	
جهان	چین
۲۰۱-۳۰۰	۳۶-۵۴

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۱۱۷	۴۳

US News	
جهان	چین
۴۶۰	۶۲

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۶۱۳	۳۰۷

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Chemistry		۱۵۰-۱۰۱
Ecology		۱۰۱-۱۵۰
Atmosphere Science		۴۶
Grassology		-

نظرات کارشناسی:



## مقدمه

### استان گوانگ دونگ

با زیرساخت‌های قوی، دستاوردهای علمی و نوآوری‌های صنعتی، نمونه‌ای موفق از توسعه پایدار و اقتصادی در جهان است. این استان در جنوب چین و در ساحل دریای جنوبی چین واقع شده است، یکی از بزرگترین قطب‌های تجاری و صادراتی چین است و به دلیل موقعیت دریایی، در توسعه تجارت و کشتیرانی نقش اساسی دارد. مرکز این استان شهر گوانگژو است و دیگر شهرهای مهم آن شنژن، ژوهای، فوشان و دونگ‌گوان می‌باشند.

## موقعیت جغرافیایی

استان گوانگ دونگ در جنوب چین قرار دارد و با استان‌های فوجیان در شرق، جیانگشی و هونان در شمال، گوانگشی در غرب و دریای جنوبی هم‌مرز است. مساحت گوانگ دونگ حدود ۱۷۹,۸۰۰ کیلومتر مربع است و آب‌وهوای استوایی و نیمه استوایی دارد. خطوط ساحلی طولانی و بنادر طبیعی از مهم‌ترین مزیت‌های جغرافیایی این استان هستند.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی و شیلات

استان گوانگ دونگ از خاک های آبرفتی و حاصلخیز در دلتای رودخانه مروارید (Pearl River Delta) برخوردار است که برای کشاورزی ایده آل می باشد. چای و برنج از محصولات اصلی و استراتژیک گوانگ دونگ است و میوه های استوایی مانند انبه، آناناس و موز نیز در این استان تولید می شود. چای اولانگ (Oolong Tea) که کیفیت بالایی دارد و از محصولات صادراتی می باشد و همچنین ابریشم و صنایع دستی محلی که سابقه طولانی در تجارت جهانی دارند در این استان تولید می شود.

### ۲. منابع طبیعی

منابع طبیعی این استان محدود می باشد، اما گوانگ دونگ دارای مواد معدنی مانند زغال سنگ و منابع محدود فلزی است و از ذخایر معدنی غنی برای تولید مواد خام صنعتی برخوردار است. این استان همچنین در تولید برق از منابع تجدیدپذیر و توسعه انرژی های هسته ای فعال می باشد.

### ۳. حمل و نقل و لجستیک

گوانگ دونگ به عنوان یکی از پایگاه های اصلی جاده ابریشم دریایی، ارتباط چین با جنوب شرق آسیا، آفریقا، و غرب آسیا را تسهیل می کند. پروژه یک کمر بند-یک جاده نقش حیاتی در تجارت جهانی این استان دارد و بنادر بزرگی مانند گوانگژو و شنژن به عنوان شریان های اقتصادی بین المللی عمل می کنند.

### ۴. جاذبه های فرهنگی و گردشگری

استان گوانگ دونگ به دلیل موقعیت جغرافیایی خود، میزبان اقوام مختلفی از جمله هان، ژوانگ، و هاکا است. فرهنگ غالب در این استان، فرهنگ کانتونی است که زبان، غذاها و جشنواره های سنتی مانند جشن قایق اژدها برگرفته از آن می باشد. برخی جاذبه های فرهنگی و گردشگری گوانگ دونگ عبارتند از:

۱. رودخانه مروارید که مهم ترین جاذبه طبیعی استان است.
۲. جزیره شامیان در گوانگژو که بافتی تاریخی با معماری استعماری دارد.
۳. پارک دره شادی در شنژن یکی از بزرگترین پارک های تفریحی چین است.
۴. کوه بای یون یکی از جاذبه های طبیعی و مذهبی استان است.
۵. اپرای کانتونی که یک هنر سنتی ثبت شده در میراث جهانی یونسکو می باشد
۶. تولید ظروف چینی و آثار لاکه برجسته از تولیدات صنایع دستی این منطقه می باشد.
۷. خانه های تاریخی هاکا در مناطق کوهستانی.
۸. موزه هنر گوانگ دونگ یکی از نمایشگاه های هنری سنتی و مدرن چین است.
۹. پارک فرهنگی شنژن که محل برگزاری رویدادهای فرهنگی و هنری است.

### ۵. صنایع برتر و مناطق اقتصادی

استان گوانگ دونگ به عنوان یکی از مناطق ویژه اقتصادی و تجاری چین، تحت مدیریت دولت مرکزی و سیاست های ویژه توسعه اقتصادی قرار دارد. گوانگژو (مرکز استان) مرکز اصلی اداری، اقتصادی، و دیپلماتیک است.

شنژن (Shenzhen) به عنوان مرکز فناوری پیشرفته، میزبان شرکت ها و مؤسسه های تحقیقاتی بزرگ در زمینه هوافضا است. این شهر در توسعه ماهواره های کوچک، سیستم های ناوبری، و تجهیزات پیشرفته برای فضاپیماها نقش مهمی ایفا می کند. شرکت های مهمی در زمینه فناوری مانند هواوی (Huawei) و تنسنت (Tencent) در این شهر فعالیت می کنند.

ژوهای (Zhuhai) یکی از شهرهای مهم برای همکاری اقتصادی با ماکائو است و در زمینه های فناوریهای نوظهور، انرژی های پاک، و تولیدات صنعتی تخصص دارد و مرکز توسعه پروژه های هوافضا و صنایع دفاعی است.

فوشان (Foshan) قطب صادرات لوازم خانگی مانند برند گری (Gree Electric) است و در صنایع سرامیک و تولیدات صنعتی نیز فعالیت دارد.

دونگ گوان (Dongguan)، از دیگر شهر های این استان، از مراکز تولیدی و صنعتی با تأثیر بالا بر سیاستهای اقتصادی منطقه می باشند. این شهر محصولات الکترونیکی و صنایع سبک تولید می شود و قطب تولید جهانی قطعات الکترونیکی و فناوری است. گوانگژو (Guangzhou) میزبان نمایشگاه صادرات چین (Canton Fair)، بزرگترین نمایشگاه تجاری کشور است و در تولید خودرو، صنایع سنگین، پتروشیمی، و تجارت فعالیت می کند. توسعه پهپادها و فناوری های مرتبط با امنیت هوایی از دیگر اولویتهای گوانگژو است. استان گوانگ دونگ قطب اصلی تولیدات الکترونیکی جهان است. برندهایی همچون هواوی و ZTE در این استان مستقر هستند. در زمینه ماشین آلات و خودروسازی نیز این استان میزبان بزرگترین مراکز تولید خودروهای الکتریکی (شرکت های مانند BYD Auto) در چین است. توسعه در فناوری هوا فضا و صنایع نظامی بخشی از اقتصاد نوآورانه استان است. در زمینه فناوری اطلاعات و داده های کلان نیز گوانگژو و شژن مراکز اصلی شرکتهای فناوری هستند که بر نوآوریهای دیجیتال متمرکز می باشند. استان گوانگ دونگ در طراحی و تولید اجزای کلیدی مأموریت های فضایی چین از جمله در تولید قطعات و تجهیزات ایستگاه فضایی چین نقش دارد. این استان در تولید پهپادهای تجاری و نظامی نیز پیشرو است و برندهایی مانند DJI که در جهان پیشتاز هستند، در این استان مستقرند. در توسعه هوش مصنوعی برای هوافضا و ترکیب هوش مصنوعی با سیستمهای کنترل پهپاد و فضاپیماها برای بهبود عملکرد و کاهش هزینه ها فعالیت هایی در این استان انجام شده است. مراکز تحقیقاتی در گوانگ دونگ به طور گسترده بر توسعه فناوریهای پیشرفته مانند هوش مصنوعی، اینترنت اشیا، سیستم های دفاعی، توسعه الگوریتم های هوشمند، رباتیک، و سیستم های خود ران کار میکنند. این استان همچنین از شبکه گسترده ای از مراکز نوآوری و استارت آپ ها بهره مند است که در زمینه های مختلف علمی و صنعتی پیشرو هستند.

#### ۶. شاخص های اقتصادی

گوان دونگ از لحاظ تولید ناخالص داخلی (GDP) رتبه اول در میان استانهای چین را دارد. GDP این استان در سال ۲۰۲۳ حدود ۱.۹۶ تریلیون دلار (۱۲.۸ تریلیون یوان)، که معادل حدود ۱۰٪ از کل GDP چین است. گوانگ دونگ همچنین قطب صادرات و واردات چین با سهمی بیش از ۲۰٪ از کل تجارت خارجی کشور است.

#### ■ دانشگاه های برتر

استان گوانگ دونگ به عنوان یکی از قطب های علمی، صنعتی و فناوری چین، میزبان مجموعه ای از دانشگاه های برجسته است که در حوزه های گوناگون از جمله علوم پزشکی، مهندسی، کشاورزی، هنر و علوم انسانی فعالیت دارند. این استان با زیرساخت های پیشرفته آموزشی و پژوهشی، نقش مهمی در تربیت نیروی متخصص و توسعه علمی کشور ایفا می کند.

در صدر دانشگاه های استان، مؤسسات زیر به عنوان مراکز ممتاز شناخته می شوند:

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه های تخصصی اصلی
دانشگاه سان یات سن	Sun Yat-sen University	中山大学	علوم پزشکی، علوم طبیعی، تحقیقات زیست محیطی
دانشگاه جیانان	Jinan University	暨南大学	علوم انسانی، اقتصاد، حقوق
دانشگاه فناوری چین جنوبی	South China University of Technology (SCUT)	华南理工大学	مهندسی شیمی، مواد پیشرفته، علوم کامپیوتر
دانشگاه پزشکی چینی گوانگژو	Guangzhou University of Chinese Medicine	广州中医药大学	طب سنتی چینی، داروسازی، سلامت عمومی
دانشگاه نرمال جنوب چین	South China Normal University	华南师范大学	تربیت معلم، علوم تربیتی، روان شناسی

علاوه بر این مراکز ممتاز، استان گوانگ دونگ میزبان دانشگاه‌های تخصصی دیگری نیز هست که هر یک در حوزه‌ای خاص نقش آفرینی می‌کنند:

- دانشگاه پزشکی جنوبی (Southern Medical University - 南方医科大学) در آموزش پزشکی، داروسازی و تحقیقات بالینی شناخته شده است.
  - دانشگاه کشاورزی چین جنوبی (South China Agricultural University - 华南农业大学) در بیوتکنولوژی کشاورزی، توسعه محصولات غذایی و علوم زیستی فعال است.
  - دانشگاه فناوری شهر گوانگ‌ژو (Guangzhou City University of Technology - 广州城市理工学院) با ثبت بیش از ۸۰۰ پتنت، از مراکز نوآوری در فناوری اطلاعات و صنایع هوشمند محسوب می‌شود.
  - دانشگاه علم و فناوری جنوب (Southern University of Science and Technology - 南方科技大学) در حوزه‌های فناوری‌های فضایی، رباتیک و هوش مصنوعی فعالیت دارد.
  - دانشگاه شنژن (Shenzhen University - 深圳大学) با همکاری صنعتی در توسعه تجهیزات فضایی و طراحی مهندسی، جایگاه ویژه‌ای در جنوب چین دارد.
  - دانشگاه فناوری گوانگ دونگ (Guangdong University of Technology - 广东工业大学) در مهندسی برق، مکانیک و اتوماسیون صنعتی تخصص دارد.
  - دانشگاه مطالعات خارجی گوانگ دونگ (Guangdong University of Foreign Studies - 广东外语外贸大学) در آموزش زبان‌ها و مطالعات بین‌الملل نقش آفرین است که میزبان گروه آموزشی زبان و ادبیات فارسی نیز می‌باشد.
  - دانشگاه پزشکی گوانگ‌ژو (Guangzhou Medical University - 广州医科大学) در آموزش پزشکی و سلامت عمومی فعال است.
  - دانشگاه داروسازی گوانگ دونگ (Guangdong Pharmaceutical University - 广东药科大学) در تولید دارو و تحقیقات دارویی تخصص دارد.
  - دانشگاه اقیانوس‌شناسی گوانگ دونگ (Guangdong Ocean University - 广东海洋大学) در مطالعات دریایی، منابع آب و محیط زیست فعالیت دارد.
  - دانشگاه مالی و اقتصاد گوانگ دونگ (Guangdong University of Finance and Economics - 广东财经大学) در مدیریت مالی، حسابداری و اقتصاد کاربردی شناخته شده است.
  - آکادمی هنرهای زیبای گوانگ‌ژو (Guangzhou Academy of Fine Arts - 广州美术学院) در هنرهای تجسمی، طراحی و آموزش هنری تخصص دارد.
- این مجموعه دانشگاه‌ها با تمرکز بر نوآوری، آموزش تخصصی، و همکاری‌های علمی بین‌المللی، سهم قابل توجهی در ارتقاء جایگاه علمی و فرهنگی استان گوانگ دونگ دارند و در سطح ملی نیز از اعتبار بالایی برخوردارند.

## چالش‌های استانی

### ۱. چالش‌های داخلی

شکاف‌های توسعه بین مناطق شهری و روستایی و مهاجرت کارگران به شهرهای بزرگ چالش‌هایی برای خدمات اجتماعی و مدیریت منابع است. همچنین مشکلات زیست محیطی که ناشی از صنعتی شدن سریع می‌باشد.

### ۲. چالش‌های خارجی

نزدیکی به هنگ کنگ و تایوان باعث میشود مسائل ژئوپلیتیکی، از جمله تنش‌های بین چین و آمریکا، بر امنیت این منطقه تأثیر بگذارد. وابستگی به صادرات و تأثیرپذیری از تحریم‌های تجاری نیز از دیگر چالش‌های این استان است.

## تأثیرات استانی

**اقتصادی:** گوانگدونگ یکی از مراکز اصلی تولید و صادرات کالاهای صنعتی و فناوری به غرب آسیا است و همکاری‌های تجاری در زمینه زیرساخت، انرژی، و فناوری اطلاعات در این استان قابل توجه می‌باشد.

**فرهنگی:** روابط فرهنگی از طریق تبادلات دانشجویی و برگزاری نمایشگاه‌های فرهنگی بین چین و کشورهای خاورمیانه تقویت شده است. **سیاسی:** شنژن و گوانگژو میزبان کنسولگری‌ها و دفاتر تجاری کشورهای مختلفی هستند که همکاری‌های دیپلماتیک و تجاری را تسهیل می‌کنند.

**اهمیت در پروژه‌های بین‌المللی:** جاده ابریشم و پروژه یک کمربند-یک جاده، گوانگدونگ را به یکی از مهمترین مناطق چین در توسعه تجارت جهانی تبدیل کرده‌اند.

**توسعه بنادر:** بنادر بزرگ این استان که به تجارت دریایی بین‌المللی کمک می‌کنند.

**کشاورزی متنوع:** تولیدات کشاورزی گسترده و صادرات محور، با تمرکز بر محصولات استوایی از ویژگی‌های این استان است. قطب تجاری و فناوری: وجود مناطق اقتصادی ویژه مانند شنژن و ژوهای و تمرکز بر تولیدات الکترونیک، فناوری اطلاعات، و خودرو در این استان تاثیر بسیاری داشته است.

## منابع:

۱. وبسایت رسمی دولت استان گوانگدونگ : <http://www.gd.gov.cn>
۲. اداره آمار استان گوانگدونگ (Guangdong Statistics Bureau) : <http://stats-gd.gov.cn>
۳. اداره گردشگری استان گوانگدونگ (Guangdong Tourism Administration) : <http://www.gdtour.gov.cn>
۴. منطقه ویژه اقتصادی شنژن (Shenzhen Special Economic Zone Official Website) : <http://www.sz.gov.cn>
۵. اداره حمل‌ونقل و بنادر استان گوانگدونگ : <http://www.gdport.gov.cn>
۶. دانشگاه Sun Yat-sen (Sun Yat-sen University) : <https://www.sysu.edu.cn>
۷. دانشگاه فناوری چین جنوبی (South China University of Technology) : <https://www.scut.edu.cn>
۸. مرکز توسعه اقتصادی و فناوری گوانگژو (Guangzhou Economic and Technological Development Zone) : <http://www.gzftz.gov.cn>
۹. اداره حفاظت محیط زیست استان گوانگدونگ : <http://sthj.gd.gov.cn>
۱۰. مرکز نوآوری و فناوری هوا فضا شنژن : <http://aerospace.sz.gov.cn>



Sun Yat-sen University

دانشگاه سون یات سن



تعداد دانشجویان دانشگاه

۵۸۲۰۸	تعداد کل
۳۲۳۵۰	مقطع کارشناسی
۱۹۶۴۳	تحصیلات تکمیلی



تعداد دانشجویان خارجی

۳۱۰۴	تعداد کل
-	مقطع کارشناسی
-	تحصیلات تکمیلی



تعداد اساتید دانشگاه

۶۶۰	تعداد اساتید
۵۹۰	داخلی
۷۰	خارجی



تعداد رشته های تحصیلی

-	کارشناسی
-	کارشناسی ارشد
-	دکتری



وب سایت

[www.sysu.edu.cn](http://www.sysu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Admission@mail.sysu.edu.cn](mailto:Admission@mail.sysu.edu.cn)

دانشگاه سون یات سن در سال ۱۹۲۴ تأسیس شده و دارای یک سیستم آموزشی با قدمت بیش از ۱۰۰ سال است. این دانشگاه تحت نظارت مستقیم وزارت آموزش جمهوری خلق چین بوده و با حمایت قوی وزارت علوم و استان گوانگدونگ به یک دانشگاه جامع مدرن تبدیل شده است. این مرکز آموزشی به عنوان یک دانشگاه سطح بالای آموزشی در سطح ملی شهرت دارد و یک دانشگاه معتبر بین المللی است. این دانشگاه با پنج پردیس در سه شهر گوانگژو، ژوهای و شنجن و ده بیمارستان وابسته، در تلاش است تا به یک دانشگاه در سطح جهانی تبدیل شود.

به طور کلی دانشگاه به جهت گیری سوسیالیستی آموزش عالی در سیستم آموزشی خود پایبند بوده و بر وظیفه اساسی خویش یعنی پرورش فضیلت و استعدادها تمرکز دارد. فلسفه اصلی در این دانشگاه، هدف قرار دادن مرزهای علم جهانی، خدمت به میدان اصلی جنگ اقتصادی و تلاش برای برآوردن نیازهای مهم کشور به نفع جان و سلامت مردم، است.

دانشگاه سون یات سن بر پایه رشته های علوم انسانی، علوم اجتماعی، علوم طبیعی، علوم پزشکی و مهندسی فعالیت می کند. این دانشگاه، دیدگاهی جهانی دارد و مجهز به نهادهای جامع، پژوهش محور و تحقیقاتی است که از جمله می توان به آزمایشگاه کلیدی مواد الکترونیکی و فناوری، آزمایشگاه بیوکنترل علوم زیستی، مرکز ملی تحقیقات دیجیتال، مرکز همکاری فناوری و بیماری، آزمایشگاه استانی هیدرولیک و آزمایشگاه مواد و مهندسی فناوری اطلاعات اشاره کرد.

در حال حاضر، تمرکز اصلی دانشگاه عمدتاً بر روی رشته های شیمی، علوم کامپیوتر، مهندسی الکترونیک، فیزیک و مهندسی مواد می باشد و در حال پیشبرد برنامه هایی است که باعث توسعه همه جانبه این دانشگاه در کشور و حوزه بین الملل شود.

ISC
۳۴

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۳۳۱	۴۸

Shanghai	
جهان	چین
۷۲	۱۱

Times	
جهان	آسیا
۲۰۱-۲۵۰	۴۷

Leiden	
جهان	چین
۷	۶

US News	
جهان	چین
۱۰۷۲	۱۱

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۳۴۸	۴۳

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Philosophy		-
Chemistry		۳۰
Ecology		۱۰۱-۱۵۰
Electronic Science and Technology		۵۱-۷۵
Clinical Medicine		۱۰۱-۱۵۰
Business Administration		۱۰۱-۱۵۰
Mathematics		۱۵۱-۲۰۰
Biology		۱۰۱-۱۵۰
Materials Science and Engineering		۵۱-۷۵
Basic Medical Sciences		۱۰۱-۱۵۰
Pharmacy		۱۸

نظرات کارشناسی:



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۴۵۷۳۸

مقطع کارشناسی ۲۲۵۲۷

تحصیلات تکمیلی ۱۳۶۷۳



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۹۱۰

مقطع کارشناسی -

تحصیلات تکمیلی -



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۱۸۵۶

داخلی -

خارجی -



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی -

کارشناسی -

ارشد -

دکتری -



وب سایت

www.jnu.edu.cn



ایمیل دانشگاه

Info@jnu.edu.cn

در ابتدا دانشگاه جینان در سال ۱۹۰۶ به عنوان بخشی از اصلاحات آموزشی اواخر دولت چینگ در شهر نانجینگ تأسیس شد و در سال ۱۹۲۳ به کالج ملی جینان تغییر نام داده و به شهر شانگهای منتقل شد. شانگهای بزرگترین مرکز اقتصادی چین در آن زمان، زمینه‌ای را برای توسعه سریع این کالج فراهم کرد و با گذر زمان باعث شد کالج ملی جینان شهرت زیادی به دست آورد. این موسسه آموزشی در سال ۱۹۲۷ میلادی سرانجام به دانشگاه ملی جینان تغییر نام داد و از آن زمان توسط دولت مرکزی تامین مالی می‌شود. در سال ۲۰۱۵، این دانشگاه هدف خود را مبنی بر «تبدیل شدن به یک دانشگاه سطح بالا و با اعتبار» تبیین نموده و برنامه‌ریزی کرد که آن را طی پنج تا ده سال محقق کند.

این دانشگاه همواره در راستای جذب گسترده دانشجویان از داخل و خارج کشور، جذب استادان عالی و تجهیز دانشگاه به شرایط آموزشی پیشرفته برای رواج فرهنگ سنتی چین و پرورش استعدادهاى مختلف تلاش می‌کند. این دانشگاه دارای دانشکده هنر، بین الملل، اقتصاد، مدیریت، داروسازی، حقوق، مهندسی، علوم انسانی، برق و فناوری اطلاعات می باشد و رشته های مربوطه مانند زبان های خارجه، علوم کامپیوتر، پرستاری، پزشکی، اقتصاد، روابط عمومی، مدیریت، انواع شاخه های مهندسی و غیره را برای دانشجویان پوشش می دهد. بعلاوه دانشگاه جینان مجهز به مرکز تحقیقات اقتصاد و علوم اجتماعی، موسسه تحقیقاتی نانوفوتونیک، هیدروبیولوژیک و مراکز مختلف تحقیقاتی در رشته های فنی مهندسی است.

ISC
۲۵۱-۳۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۵۴۰	۲۰۰

Shanghai	
جهان	چین
۳۰۱-۴۰۰	۵۵-۸۲

Times	
جهان	آسیا
۵۰۱-۶۰۰	۱۲۶

Leiden	
جهان	چین
۱۵۷	۵۷

US News	
جهان	چین
۳۴۵	۴۸

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۴۵۹	۳۰۶

رتبه در رنکینگ شانگهای	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	عنوان رشته تحصیلی
۵۰		Pharmacy

نظرات کارشناسی:



## South China University of Technology



### دانشگاه فناوری چین جنوبی



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۴۳۷۵۳
مقطع کارشناسی	۲۴۶۴۶
تحصیلات تکمیلی	۱۵۸۹۳



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۴۲۳
مقطع کارشناسی	۹۱۵
تحصیلات تکمیلی	۵۰۸



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۳۱۵۷
داخلی	۲۷۹۸
خارجی	۳۵۹



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.scut.edu.cn](http://www.scut.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[J2xb@scut.edu.cn](mailto:J2xb@scut.edu.cn)

دانشگاه فناوری چین جنوبی یک دانشگاه آموزشی پیشرو در کشور چین است. این دانشگاه مستقیماً توسط وزارت آموزش چین اداره می شود و در شهر گوانگژو واقع شده مساحتی بالغ بر ۳۹۰ هکتار را پوشش می دهد. این دانشگاه قبلاً به عنوان مؤسسه فناوری چین جنوبی شناخته می شد که برای اولین بار در سال ۱۹۵۲ با ادغام دانشکده ها و بخش های مهندسی چندین دانشگاه بزرگ و مؤسسه پلی تکنیک از پنج استان از جمله گوانگدونگ، گوانگشی، هونان، و جیانگشی تأسیس شد.

با گذشت بیش از ۶۰ سال، در حال حاضر دانشگاه فناوری چین جنوبی به یک دانشگاه چند رشته ای تبدیل شده است که علوم، مهندسی، مدیریت بازرگانی، هنر و علوم اجتماعی، پزشکی و سایر رشته ها را به دانشجویان ارائه می کند. این دانشگاه مجهز به آزمایشگاه های کلیدی نظیر مهندسی خمیر چوب و کاغذ، علوم ساختمان برای مناطق گرمسیری، مواد شفاف، مواد پلیمری، مرکز تحقیقات مهندسی برق و مرکز تحقیقات کنترل کاغذ می باشد. توجه بیشتر دانشگاه فناوری چین جنوبی عمدتاً بر علوم غذایی، مهندسی انرژی، مهندسی شیمی، بیوتکنولوژی، علوم مواد و نانوتکنولوژی به ویژه علوم پلیمر است.

از زمان تأسیس، دانشگاه بیش از ۳۸۰۰۰۰ فارغ التحصیل در تمام سطوح علمی و مقاطع مختلف تربیت نموده است که تعداد زیادی از ایشان کمک های شایانی به ویژه در اقتصاد، فناوری و آموزش به کشور و جهان کرده اند. در سال ۲۰۱۶، این دانشگاه در رتبه ۳۰۰ دانشگاه برتر جهان و شاخه های مهندسی آن در جایگاه بیست و دوم قرار گرفت. این مؤسسه آموزشی که مصمم به ایفای نقشی فعالتر و کارآمدتر در آموزش جهانی است، با بیش از ۲۰۰ دانشگاه و مؤسسه تحقیقاتی خارج از کشور برای ارتقای آموزش دانشجویان و تحقیقات علمی، ارتباط برقرار کرده است و دانشجویان بین المللی را از بیش از ۱۰۰ کشور دنیا در پردیس های این دانشگاه جذب کرده است.

بر اساس اسناد بالادستی این مؤسسه، دانشگاه فناوری چین جنوبی همواره بر این باور بوده است که "دانشگاه را به عنوان پایه، افراد با استعداد را به عنوان قدرت، ذهن های باز را به عنوان نشاط و فرهنگ دانشگاه را به عنوان انرژی برای شکوفایی و ماندگاری" قلمداد کند.

ISC
۱۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۳۷۷	۱۴۷

Shanghai	
جهان	چین
۱۰۱-۱۵۰	۱۴-۲۷

Times	
جهان	آسیا
۲۵۱-۳۰۰	۴۸

Leiden	
جهان	چین
۳۷	۲۲

US News	
جهان	چین
۱۶۰	۲۲

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۶۳۲	۱۳۰

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Chemistry		۳۱
Light Industry Technology and Engineering		-
Materials Science and Engineering		۲۸
Agriculture Science		۳۰۱-۴۰۰

نظرات کارشناسی:



## Guangzhou University of Chinese Medicine



### دانشگاه طب چینی گوانژو



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۸۰۰۰
مقطع کارشناسی	۲۴۰۰
تحصیلات تکمیلی	۱۲۰۰۰



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	-
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	-
داخلی	-
خارجی	-



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی	-
ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.gzhtcm.edu.cn](http://www.gzhtcm.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Mongel@cucas.edu.cn](mailto:Mongel@cucas.edu.cn)

دانشگاه طب چینی گوانژو که در سال ۱۹۵۶ میلادی تأسیس شد، یکی از چهار موسسه آموزش عالی پزشکی سنتی چینی در کشور چین است که توسط اداره دولتی طب سنتی چینی جمهوری خلق چین حمایت می شود. به جهت قدمت، این دانشگاه از اولین گروه دانشگاه هایی است که مدرک کارشناسی ارشد و دکترا را در رشته طب سنتی چینی اعطا می کند. این دانشگاه منابع آموزشی غنی و زیرساخت های تحقیقاتی گسترده ای دارد و از شهرت زیادی در داخل و خارج از کشور برخوردار است.

با سال ها تلاش، این دانشگاه به طور پیوسته فرهنگ سنتی غنی چینی، مطالعه جامع در طب چینی، و همچنین تحقیقات عمیق و گسترده در مورد فرهنگ غربی و پزشکی مدرن را توسعه داده است. در طول پنجاه سال تلاش مستمر، دانشگاه پزشکی چینی گوانژو به یک موسسه آموزش عالی جامع مدرن با محوریت تحقیقات و پژوهش تبدیل شده است. در حال حاضر این موسسه متشکل از ۱۴ کالج است و ارائه ۱۶ تخصص در مقاطع مختلف را در دستور کار خود دارد. این دانشگاه دارای ۴ رشته برجسته (علوم پزشکی چین، طب سوزنی، ماساژ و مهندسی داروسازی)، ۱۹ رشته دکترا، ۲۴ رشته کارشناسی ارشد و ۳ رشته فوق دکترا است. در حال حاضر تمرکز اصلی دانشگاه عمدتاً بر روی رشته های داروسازی، آنکولوژی، پزشکی و سم شناسی است.

دانشگاه پزشکی چینی گوانژو دانشگاهی ایده آل برای دانشجویانی است که می‌بند تحصیلات خود را در پزشکی چینی دنبال کنند. این دانشگاه در حال حاضر بیش از ۱۸۰۰۰ دانشجو دارد که شامل بیش از ۲۴۰۰ دانشجوی کارشناسی و بیش از ۱۲۰۰۰ دانشجوی کارشناسی ارشد می باشد.

دانشگاه طب چینی گوانژو در حال حاضر با بیش از ۵۰ کشور و منطقه ارتباط همکاری برقرار کرده و با چندین دانشگاه خارجی قراردادهای همکاری امضا کرده است. این مرکز آموزشی تا دسامبر ۲۰۰۸، ۴۱۹ جلسه دوره های آموزشی کوتاه مدت آموزش پزشکی چینی را ارائه کرده است که بیش از ۶۰۰۰ نفر از بیش از ۵۰ کشور و منطقه در این دوره ها شرکت کرده اند.

ISC
۹۰۱-۱۰۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
۸۰۱-۹۰۰	۱۷۴-۱۹۵

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۵۳۹	۱۴۳

US News	
جهان	چین
۱۳۳۷	۱۸۸

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۸۷۲	۹۳۵

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Traditional Chinese Medicine		-

نظرات کارشناسی:



## South China Normal University

## دانشگاه نرمال چین جنوبی



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۳۸۹۷
مقطع کارشناسی	۲۴۸۳۵
تحصیلات تکمیلی	۸۲۱۲



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۱۸۱
مقطع کارشناسی	۶۷۹
تحصیلات تکمیلی	۵۰۲



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۹۷۹
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.scnu.edu.cn](http://www.scnu.edu.cn)


ایمیل دانشگاه

[Office\\_of\\_ibc@ibc.scnu.edu.cn](mailto:Office_of_ibc@ibc.scnu.edu.cn)

دانشگاه نرمال چین جنوبی در سال ۱۹۳۳ میلادی تأسیس شد و در استان گوانژو واقع شده است. این دانشگاه یک دانشگاه آموزشی و تحقیقاتی جامع با طیف گسترده‌ای از برنامه های آموزشی محسوب می شود. از زمان تأسیس، دانشگاه عادی چین جنوبی ویژگی های خود را حفظ کرده است که بر آموزش استادان متمرکز است و برنامه خود را به پرورش استعدادها با یکپارچگی اخلاقی، تفکر مستقل، توانایی نوآورانه و احساس مسئولیت اجتماعی اختصاص داده است و از بدو تأسیس دانشگاه، اساتید ممتاز و مریبان نامی خود را وقف این هدف کرده است.

این موسسه رشته های متنوعی از جمله فلسفه، اقتصاد، حقوق، آموزش، ادبیات، تاریخ، علم و مهندسی را در مقاطع مختلف تحصیلی برای دانشجویان ارائه می دهد و به صورت ویژه به رشته های مهندسی، علوم مواد و شیمی توجه ویژه دارد.

دانشگاه نرمال چین جنوبی دارای دانشکده های آموزش هنری، مدیریت گردشگری، روانشناسی، الکترونیک، جغرافیا، علوم کامپیوتر و علوم زیستی می باشد. بعلاوه این مرکز آموزشی مجهز به آزمایشگاه کلیدی شیمی تئوری، آزمایشگاه استانی مواد نانوفوتونیک، مرکز حرفه ای و تحقیقاتی آموزش دانشگاهی، موسسه تحقیقات توانبخشی مغز، مرکز تحقیقات ریاضی کاربردی و موسسه تحقیقاتی میان رشته ای است.

در حال حاضر ۲۴۸۳۵ دانشجوی تمام وقت در مقطع کارشناسی، ۸۲۱۲ دانشجوی کارشناسی ارشد، ۹۰۹ دانشجوی دکترا، ۱۳۱ محقق در مراکز تحقیقاتی فوق دکترا و ۱۱۸۱ دانشجوی خارج از کشور از بیش از ۲۰ کشور و منطقه در دانشگاه عادی چین جنوبی مشغول به تحصیل می باشند که خود به تنهایی یک سیستم استعداد یابی کامل از مدرک کارشناسی، کارشناسی ارشد، دکترا و فوق دکترا را تشکیل می دهد.

در سال های اخیر با تلاش دانشگاه ارتباط با بیش از ۱۶۰ موسسه آموزش عالی و سازمان علمی و تحقیقاتی در داخل و خارج از کشور ایجاد شده است و با پیگیری های صورت گرفته، پیشرفت قابل توجهی در طیف گسترده ای از پروژه های همکاری شامل معرفی استعدادها، منابع آموزشی با کیفیت، آموزش استعدادها، تحقیقات آکادمیک، آموزش مشترک، کنفرانس های بین المللی و آموزش زبان چینی در این دانشگاه حاصل شده است.

ISC
۴۰۱-۴۵۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۴۰۱-۴۱۰

Shanghai	
جهان	چین
۴۰۱-۵۰۰	۸۳-۱۰۱

Times	
جهان	آسیا
۶۰۱-۸۰۰	۱۷۵

Leiden	
جهان	چین
۳۷۰	۹۷

US News	
جهان	چین
۵۳۳	۷۸

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۴۴۱	۵۷۰

رتبه در رنکینگ شانگهای	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	عنوان رشته تحصیلی
۳۰۱-۴۰۰		Physics

نظرات کارشناسی:



#### مقدمه

منطقه خودمختار گوانگ شی در جنوب چین واقع شده، نانینگ Nanning مرکز این منطقه است و نقش مهمی در روابط چین و کشورهای جنوب شرق آسیا ایفا می کند. هم مرزی با تایوان، بنادر مهم و تنوع فعالیت های اقتصادی اهمیت استراتژیک این منطقه را افزایش می دهند.

#### موقعیت جغرافیایی

منطقه خودمختار گوانگ شی در جنوب چین واقع شده و از شمال با استانهای گوانگ دونگ، هونان، و گوئیژو، از غرب با استان یوننان، و از جنوب در مجاورت دریای چین جنوبی قرار دارد. اقلیم این منطقه استوایی با بارش فراوان سالانه می باشد که شرایط ایده آلی برای کشاورزی و جنگلداری فراهم میکند. رودخانه Li یکی از زیباترین و مشهورترین جاذبه های طبیعی چین در این منطقه جریان دارد.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی

گوانگ شی به دلیل موقعیت جغرافیایی خود دارای خاک حاصلخیز و آب هوای استوایی و نیمه استوایی می باشد که برای کشاورزی مناسب است. این منطقه بزرگ ترین تولیدکننده نیشکر در چین و نقش مهمی در صنایع قند و شکر دارد. میوه هایی نظیر موز، انبه، گواوا و نارگیل نیز در این منطقه تولید می شوند. چای سبز با کیفیت گوانگ شی، از جمله چای لانگ ژینگ، و همچنین داروهای گیاهی معروف است.

### ۲. منابع طبیعی و انرژی

صنعت معدن یکی از پایه های اصلی اقتصاد گوانگ شی است و حدود ۲۷٪ از کل ارزش تولید صنعتی این منطقه را تشکیل میدهد. این معادن شامل مواد معدنی فلزی مانند آلومینیوم، منگنز و فلزات کمیاب هستند. گوانگ شی دارای منابع آبی فراوانی است و بخش قابل توجهی از برق تولیدی خود را از نیروگاه های برق آبی تأمین میکند. همچنین در حوزه تولید انرژی پاک و پایدار فعالیت دارد.

### ۳. حمل و نقل و لجستیک

گوانگ شی یکی از محورهای اصلی جاده ابریشم دریایی قرن ۲۱ است و بندر بیهای (Beihai) از نقاط کلیدی این مسیر تجاری به شمار میرود. این بندر، ارتباطات تجاری دریایی چین با کشورهای جنوب شرق آسیا، خاورمیانه و اروپا را تسهیل میکند. منطقه خودمختار گوانگ شی با مرز زمینی طولانی با ویتنام، کریدور مهمی برای تجارت و تبادلات فرهنگی بین دو کشور است. این منطقه به عنوان بخشی از مسیر دریایی جاده ابریشم، نقش مهمی در تقویت ارتباطات تجاری چین با جنوب شرق آسیا و دیگر نقاط جهان دارد.

### ۴. جاذبه های فرهنگی و گردشگری

گوانگ شی با جاذبه هایی نظیر کوه های گوئیلین، رودخانه لی، و تراس های برنج لونگجی گردشگران زیادی را جذب می کند. جشنواره های قومی همچون جشنواره ترانه قوم Zhuang نیز اهمیت فرهنگی دارند. کوه های کارستی گوئیلین و غارهای طبیعی در Yangshuo از مناطق گردشگری برجسته این منطقه هستند. مناطق فرهنگی این منطقه گوئیلین معروف به مناظر طبیعی و صنایع دستی سنتی، منطقه نانینگ مرکز رویدادهای فرهنگی و تجاری مرتبط با آسه آن و منطقه Baise که منطقه ای تاریخی با تمرکز بر میراث قومی می باشد. از صنایع دستی معروف این منطقه نیز می توان به سوزن دوزی اقوام Zhuang، هنرهای چوبی و منبت کاری، سرامیک ها و سفالگری های سنتی، نقاشی های ابریشمی، حصیربافی و بافت بامبو، ساخت زیور آلات سنتی از نقره، هنر کنده کاری روی سنگ و مجسمه سازی و ساخت ابزار موسیقی محلی نام برد.

### ۵. صنایع برتر و مناطق اقتصادی

گوانگ شی میزبان مراکز تحقیقاتی پیشرفته ای است که بر بهره وری زیست محیطی معادن و تکنولوژی های پایدار تمرکز دارند. تحقیقات برای کاهش اثرات زیست محیطی و افزایش کارایی منابع در این منطقه بسیار مهم است. این منطقه سرمایه گذاری های بزرگی در حوزه فناوری اطلاعات (IT)، داده های کلان (Big Data)، و زیست فناوری داشته و به عنوان یکی از مراکز نوآوری در این زمینه ها شناخته میشود. صنعت ماشین آلات نیز در این منطقه توسعه قابل توجهی داشته است. همچنین برنامه هایی در زمینه فناوری های مرتبط با هوا فضا و دفاعی در گوانگ شی در حال اجرا است.

۱. منطقه تجارت آزاد گوانگ شی (Guangxi Free Trade Zone) که بر تجارت فرامرزی، صنایع پردازشی و فناوری های پیشرفته مانند الکترونیک، مواد جدید و بیو تکنولوژی تمرکز دارد.

۲. مرکز اقتصادی نانینگ به عنوان یک هاب مالی برای تعاملات چین و آسه آن و توسعه خدمات مالی پیشرفته با فناوری های بلاک چین و هوش مصنوعی فعالیت می کند.

۳. منطقه توسعه اقتصادی و فناوری Nanning مرکز سیاسی و اقتصادی منطقه و قطب اصلی تجارت با کشورهای آسه آن در حوزه تولید تجهیزات پیشرفته، فناوری اطلاعات، و لجستیک است.

۴. منطقه صنعتی Liuzhou مرکز صنایع خودرو سازی و ماشین آلات سنگین می باشد و شرکتهای بزرگ خودرو سازی مانند SAIC-GM-Wuling در این منطقه فعالیت دارند.

۵. منطقه اقتصادی Beihai یکی از بنادر و مراکز مهم تجارت دریایی در جنوب چین است و در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات، صنایع دریایی و پتروشیمی فعالیت دارد.

۶. منطقه توسعه صنعتی Qinzhou دروازه ای مهم برای تجارت بین المللی از طریق خلیج تونکین و مرکز پتروشیمی و لجستیک بندری است.
۷. منطقه آزاد تجاری Fangchenggang نزدیک به مرز ویتنام و بخشی از مسیر جاده ابریشم دریایی است و تخصص آن محصولات کشاورزی صادراتی، فرآوری مواد غذایی، و صنایع دریایی است.
۸. منطقه توسعه اقتصادی و فناوری Guigang نقش کلیدی در زنجیره تولید انرژی و کشاورزی دارد و فرآوری نیشکر و تولید انرژی های پاک در این منطقه انجام می شود.
۹. منطقه صنعتی Chongzuo که تسهیل کننده ارتباطات مرزی و تجارت آزاد است و تجارت مرزی با ویتنام، محصولات کشاورزی و فرآوری چای تخصص این منطقه است.

### ۶. شاخص های اقتصادی

در سال های اخیر اقتصاد گوانگشی نسبت به همسایه ثروتمندش، گوانگدونگ ضعیف شده است. تولید ناخالص داخلی این منطقه در سال ۲۰۱۷ حدود ۲۰۳۹.۶۳ میلیارد یوان (۳۰۲.۰۹ میلیارد دلار آمریکا) بود و در چین در رتبه هفدهم قرار گرفت. تولید ناخالص داخلی سرانه آن نیز ۳۸۱۰۲ میلیارد یوان بود.

### ■ دانشگاه های برتر

استان گوانگشی در جنوب چین، با برخورداری از بیش از ۲۵ مؤسسه آموزش عالی، یکی از قطب های علمی و دانشگاهی کشور به شمار می رود. دانشگاه های این منطقه نقش مهمی در تربیت نیروی متخصص برای صنایع مختلف، توسعه فناوری های نوین، و ارتقاء سطح علمی و فرهنگی جنوب چین ایفا می کنند. در صدر این مجموعه، دانشگاه گوانگشی (Guangxi University - 广西大学) قرار دارد که با جایگاه ممتاز در شاخص های بین المللی مانند Nature Index، به عنوان یکی از دانشگاه های پیشرو چین شناخته می شود. این دانشگاه در حوزه هایی چون علوم طبیعی، زمین شناسی، مهندسی مواد، زیست فناوری و اقلیم شناسی تخصص دارد.

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه های تخصصی اصلی
دانشگاه گوانگشی	Guangxi University	广西大学	علوم طبیعی، زمین شناسی، مهندسی مواد، زیست فناوری، اقلیم شناسی

- علاوه بر دانشگاه گوانگشی، مؤسسات علمی دیگری نیز در این استان فعالیت دارند که هر یک در حوزه ای خاص نقش آفرینی می کنند:
- دانشگاه نرمال گوانگشی (Guangxi Normal University - 广西师范大学) در تربیت معلمان، علوم تربیتی و پژوهش های آموزشی شناخته شده است.
  - دانشگاه فناوری الکترونیک گویلین (Guilin University of Electronic Technology - 桂林电子科技大学) و دانشگاه فناوری گویلین (Guilin University of Technology - 桂林理工大学) در فناوری اطلاعات، طراحی صنعتی و مهندسی کاربردی تخصص دارند.
  - دانشگاه پزشکی گوانگشی (Guangxi Medical University - 广西医科大学) و دانشگاه پزشکی گویلین (Guilin Medical University - 桂林医学院) در آموزش پزشکی، سلامت عمومی و تحقیقات بالینی فعال هستند.
  - دانشگاه ملیت های گوانگشی (Guangxi University for Nationalities - 广西民族大学) در مطالعات قومی، زبان شناسی و فرهنگ اقوام نقش مهمی دارد.
  - دانشگاه علوم و فناوری گوانگشی (Guangxi University of Science and Technology - 广西科技大学) در مهندسی، انرژی های نو و فناوری های صنعتی فعالیت دارد.
  - دانشگاه هنرهای گوانگشی (Guangxi Arts University - 广西艺术学院) در هنرهای تجسمی، موسیقی و طراحی فرهنگی شناخته شده است. این دانشگاه ها با تمرکز بر آموزش تخصصی، پژوهش های کاربردی و همکاری های علمی بین المللی، سهم قابل توجهی در ارتقاء جایگاه علمی و اجتماعی استان گوانگشی دارند و در سطح ملی نیز از اعتبار بالایی برخوردارند.

### چالش های منطقه ای

**داخلی:** ساختار قومیتی و تنوع بالای اقوام (به ویژه قوم Zhuang) گاهی چالشهایی در مدیریت فرهنگی و هم گرایی اجتماعی ایجاد میکند. **خارجی:** نزدیکی به مرز ویتنام موجب نگرانیهایی درباره امنیت مرزی شده است، به ویژه در زمان اختلافات دریای جنوبی چین. همچنین، دخالت های غیرمستقیم قدرتهای خارجی مانند آمریکا برای تضعیف روابط چین و آسه آن نیز مطرح است.

### تأثیرات منطقه ای

۱. نقش کلیدی در پروژه "یک کمربند، یک جاده": گوانگ شی به دلیل موقعیت استراتژیک خود در نزدیکی جنوب شرق آسیا، به ویژه مرز با ویتنام و دسترسی به دریای چین جنوبی، نقش مهمی در اتصال چین به کشورهای عضو آسه آن (ASEAN) ایفا میکند.
۲. نقش مرزی: گوانگشی دروازه چین به جنوب شرق آسیا است. شهر Pingxiang به عنوان مرکز تجارت مرزی با ویتنام اهمیت بالایی دارد. بازارهای مرزی و پروژه های زیرساختی مشترک، اهمیت استراتژیک این منطقه را افزایش میدهند. این منطقه از طریق شهر نانینگ Nanning به عنوان میزبان اجلاس سالانه چین-آسه آن، به عنوان پل تجاری و دیپلماتیک بین چین و کشورهای جنوب شرق آسیا است.
۳. تحقیقات کشاورزی: با توجه به اهمیت کشاورزی در گوانگشی، تحقیقات گسترده ای در زمینه اصلاح نژاد محصولات کشاورزی و افزایش بهره وری کشاورزی انجام می شود.
۴. تنوع قومیتی: Guangxi خانه اقوام متنوعی مانند Zhuang (بزرگ ترین اقلیت قومی چین)، Yao، و Miao است. فرهنگ این اقوام شامل زبان، موسیقی و جشن های محلی منحصربه فرد می باشد.
۵. تأثیرات بر خاورمیانه: گوانگشی اگرچه ارتباط مستقیم زیادی با خاورمیانه ندارد، اما از طریق نقش چین در پروژه جاده ابریشم میتواند بر روابط تجاری و فرهنگی تأثیر گذار باشد. این منطقه در توسعه زیرساخت ها و تقویت صادرات به خاورمیانه نقش کوچکی ایفا میکند. افزون بر این، از تکنولوژی و صنایع تولیدی آن برای تقویت جایگاه اقتصادی چین در بازارهای خاورمیانه استفاده میشود.
۶. از دیگر دستاورد های این منطقه می توان به موارد زیر اشاره کرد:
  ۱. تولید صنعتی منطقه بر روی توسعه پایدار.
  ۲. ایجاد سیاستهای منطقه ای برای افزایش بهره وری و بهبود فناوری های صنعتی و معدنی.
  ۳. جذب شرکتهای بزرگ داخلی و خارجی در حوزه های فناوری اطلاعات، انرژی، و تولید صنعتی.

### منابع

- China (Guangxi) Pilot Free Trade Zone (منطقه آزاد تجاری آزمایشی)  
 سایت رسمی دولت Guangxi: <https://en.gxzf.gov.cn/guangxiftz.html>  
 صفحه ۳۵۲-۰ خلاصه و معرفی منطقه آزاد گوانگشی  
 پوشش ساختار سه بخش (نانن، چین ژو، چونگ زوه) در سایت رسمی: <https://en.gxftz.gxzf.gov.cn/overview.html>  
 گزارش Xinhua درباره نقش منطقه آزاد گوانگشی در همکاری با آسه آن ۵۲۷-۰  
 نسخه انگلیسی از سایت gov.cn (خبرگزاری رسمی چین):  
[https://english.www.gov.cn/news/۲۰۲۳/۰۹/۱۷/content\\_WS۶۵۰۶۶c۷۸c۶d۰۸۶۸f۴e۸df۸۱e.html](https://english.www.gov.cn/news/۲۰۲۳/۰۹/۱۷/content_WS۶۵۰۶۶c۷۸c۶d۰۸۶۸f۴e۸df۸۱e.html)  
 گزارش دولت درباره اهمیت FTZ در تجارت RCEP ۷۵۸-۰ از سایت gov.cn  
[https://english.www.gov.cn/news/۲۰۲۳/۰۹/۱۱/content\\_WS۶۴fe۶bd۶c۶d۰۸۶۸f۴e۸df۵bf.html](https://english.www.gov.cn/news/۲۰۲۳/۰۹/۱۱/content_WS۶۴fe۶bd۶c۶d۰۸۶۸f۴e۸df۵bf.html)  
 گزارش تفصیلی در پورتال کمربند و راه درباره FTZ گوانگشی ۹۳۳-۰  
 نسخه انگلیسی پورتال رسمی "یک کمربند، یک جاده": <https://eng.yidaiyilu.gov.cn/p/۰۰۳۷۴AQE.html>  
 مقاله تحلیل توسعه ۵ ساله Guangxi FTZ ۱۱۱۶-۰  
 وب سایت رسمی gov.cn (۲۰۲۴): [https://en.gxftz.gxzf.gov.cn/۲۰۲۴-۱۰/۲۴/c\\_۸۷۷۱۱۳.htm](https://en.gxftz.gxzf.gov.cn/۲۰۲۴-۱۰/۲۴/c_۸۷۷۱۱۳.htm)



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۴۲۵۶۴

مقطع کارشناسی ۲۶۴۵۹

تحصیلات تکمیلی ۱۴۳۲۸



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۶۳۶

مقطع کارشناسی ۲۸۸

تحصیلات تکمیلی ۳۴۸



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید -

داخلی -

خارجی -



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی -

کارشناسی ارشد -

دکتری -



وب سایت

www.gxu.edu.cn



ایمیل دانشگاه

Gjc@gxu.edu.cn

دانشگاه گوانگشی یک دانشگاه دولتی در نانینگ چین می باشد و توسط دولت محلی منطقه خودمختار گوانگشی و وزارت آموزش چین تامین مالی می شود. سال تأسیس این مرکز آموزشی به ۱۹۲۸ میلادی بر می گردد و شعار آن بر پایه سخت کوشی و یادگیری عمیق است. دانشگاه بعدها با تکیه بر علوم انسانی گروه ادبیات و حقوق را دایر کرد و بسیاری از اساتید مطرح در دپارتمان های تاریخ، زبان های خارجی، فیزیک و شیمی در حال حاضر در این مرکز مشغول به کارند.

در طی سالیان گذشته، این دانشگاه به مرکزی پیشگام در آموزش عالی مرکز و جنوب غربی چین تبدیل شده و دارای ۲۷ کالج و دپارتمان است. دانشکده های دانشگاه گوانگشی عبارتند از دانشکده مهندسی مکانیک، دانشکده معماری و شهرسازی، دانشکده علوم کامپیوتر، الکترونیک و فناوری اطلاعات، دانشکده کشاورزی، دانشکده علوم دریایی، دانشکده سیاست گذاری عمومی، دانشکده هنر، دانشکده کسب و کار، دانشکده حقوق و دانشکده پزشکی.

به طور کلی این دانشگاه توجه ویژه ای بر روی علوم پایه رشته های فیزیک و شیمی داشته و هم اکنون رشته های علوم و مهندسی نساجی، مهندسی شیمی، مهندسی معدن، زمین و مواد معدنی کانی، علم نانو و نانو تکنولوژی و مهندسی انرژی به صورت تخصصی و حرفه ای توسط این دانشگاه ارائه می شود تا دانشجویان این رشته ها بتوانند با سطح علمی کارآمد و با تجربه در آینده آماده خدمت به کشور چین از نظر علمی باشند. این موسسه آموزشی مجهز به دو آزمایشگاه کلیدی مهندسی، موسسه تحقیقات جنگلی، موسسه تحقیقاتی چین آسه آن، موسسه تحقیقاتی فناوری کشاورزی و موسسه تحقیقات بارش فکری در قالب یک پلتفرم واحد است.

این دانشگاه تاکنون توانسته است در سطح ملی و بین المللی افتخارات خوبی کسب کند و با ۴۶ بار کسب رتبه اول در انواع دآوری ها و مسابقات به یکی از دانشگاه های مطرح در سطح استان بدل شده است. به طور کلی دانشگاه گوانگشی می کوشد تا از ظرفیت های موجود در سایر دانشگاه ها استفاده کند، از این رو با چند موسسه و دانشگاه بین المللی نیز قرارداد همکاری امضا نموده است.

ISC
۳۵۱-۴۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۳۶۲

Shanghai	
جهان	چین
۳۰۱-۴۰۰	۵۵-۸۲

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۲۷۱	۸۳

US News	
جهان	چین
۸۶۸	۱۲۰

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۴۴۰	۵۷۰

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Civil Engineering		۷۶-۱۰۰

نظرات کارشناسی:



## مقدمه

استان گویژو در جنوب غربی چین واقع شده و شهر گویانگ مرکز این استان است. گویژو به دلیل موقعیت جغرافیایی خود در مسیر اتصال مناطق جنوب غربی چین به آسیای جنوب شرقی و کشورهای منطقه مکونگ Mekong نقش استراتژیک دارد و نقطه تلاقی اقتصادی بین مناطق توسعه یافته شرقی و مناطق کمتر توسعه یافته غربی چین است.

## موقعیت جغرافیایی

استان گویژو در جنوب غربی چین واقع شده است و با استانهای گوانگشی، سیچوان و هونان و منطقه چونگچینگ، هم مرز است. بیشتر مساحت این استان را کوه‌ها، تپه‌ها و فلات‌ها پوشانده‌اند و یکی از مناطق با تنوع زیستی بالا و چشم اندازهای طبیعی خاص مانند غارها و آبشارها است. گویژو دارای اقلیم نیمه استوایی با بارش‌های فراوان است.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی

خاک این استان عمدتاً آهکی و دارای مواد معدنی مناسب برای کشاورزی است، همچنین اقلیم نیمه استوایی و بارش فراوان، شرایط مناسبی برای تولید محصولات کشاورزی ایجاد کرده است. گویژو به دلیل تنوع اقلیمی و زمینهای حاصلخیز، محصولات کشاورزی ویژه‌ای تولید میکند و تولید محصولات کشاورزی خاص مانند چای و فلفل از ستونهای اقتصاد استان است. چای سبز و چای های سنتی چینی با کیفیت بالا، از جمله چای معروف "Meitan Maojian" که به دلیل طعم و کیفیت ممتاز مشهور است. گویژو همچنین سومین تولیدکننده بزرگ تنباکو در چین است. گیاهان طب سنتی چینی مانند Ginseng و Angelica از دیگر محصولات مهم این منطقه‌اند. گویژو تولیدکننده میوه‌هایی مانند مرکبات و کیوی است و غلات و محصولات اساسی مانند برنج، ذرت، و سیب زمینی به طور گسترده در این استان کشت میشوند.

### ۲. منابع طبیعی و انرژی

این استان غنی از منابع معدنی است و با توسعه فناوریهای مدرن، به یک مرکز تولید انرژی پاک و صنایع سبز تبدیل شده است. زغال سنگ، فسفات، و برق آبی از منابع کلیدی درآمد استان هستند.

### ۳. جاذبه های فرهنگی و گردشگری

استان گویژو با جاذبه‌های طبیعی و فرهنگ محلی غنی، به عنوان یک مقصد گردشگری بین‌المللی توسعه یافته است. این استان یکی از مناطق با تنوع زیستی بالا و چشم اندازهای طبیعی خاص مانند غارها و آبشارها است. آبشار هوانگ گواشو Huangguoshu یکی از معروفترین جاذبه های طبیعی و گردشگری این استان است.

### ۴. حمل و نقل و لجستیک (پروژه یک کمربند یک جاده)

پروژه "یک کمربند یک جاده" (Belt and Road Initiative) یکی از پروژه‌های کلیدی چین برای گسترش ارتباطات تجاری و زیرساختی در سطح جهانی است. استان گویژو به دلیل موقعیت و ویژگیهای خاص خود، در این طرح نقش مهمی ایفا میکند. این پروژه به استانهای مانند گویژو کمک میکند تا از حاشیه نشینی اقتصادی خارج شده و در زنجیره اقتصاد جهانی نقش پررنگ تری ایفا کنند. گویژو به عنوان یک مرکز کلیدی حمل و نقل در جنوب غربی چین، از طریق خطوط ریلی، جاده‌ها و فرودگاه های پیشرفته به سایر مناطق چین و کشورهای آسیای جنوب شرقی متصل میشود که برای توسعه صادرات محصولات کشاورزی و معدنی اهمیت دارد. این استان به عنوان یک منطقه مهم ترانزیتی برای گسترش تجارت با کشورهای آسیای جنوب شرقی، بخش کلیدی از استراتژی کشور چین برای تقویت روابط اقتصادی است.

### ۵. صنایع برتر و مناطق اقتصادی

استان گویژو یکی از مناطق اقتصادی کمتر توسعه یافته در چین است، اما با سرمایه‌گذاری‌های اخیر در زیرساخت ها و صنایع، به سرعت در حال پیشرفت است. در این استان، چند منطقه اقتصادی کلیدی وجود دارد که بر اساس منابع طبیعی و استراتژی‌های توسعه‌ای تخصصی شده‌اند. برخی از این مناطق عبارتند از:

۱. منطقه اقتصادی گویانگ Guiyang به عنوان "مرکز داده چین" شناخته می‌شود و میزبان شرکتهای بزرگ فناوری مانند علی بابا و هواوی است. تخصص این منطقه در زمینه فناوری اطلاعات و داده‌های کلان (Big Data) و همچنین خدمات مالی و تجارت الکترونیک می باشد. گویانگ به عنوان مرکز استان در توسعه زیرساخت پارک های صنعتی پیشرفته و مراکز فناوری اطلاعات فعالیت داشته و اولین شهر چین است که کنفرانس بین المللی داده های کلان را برگزار کرده است.

۲. منطقه اقتصادی زونی Zunyi مرکز تولید محصولات سنتی و صادرات کشاورزی است. تولید چای و محصولات ارگانیک کشاورزی در این منطقه انجام می شود.

۳. منطقه اقتصادی چیاننان Qiannan یکی از قطب های تامین مواد اولیه برای صنایع داخلی و صادراتی چین است. این منطقه در توسعه انرژی های تجدید پذیر مانند نیروگاههای برق آبی و همچنین بهره‌برداری از زغال سنگ، فسفات، و سنگهای معدنی دیگر فعالیت می کند.

۴. منطقه اقتصادی آنشون Anshun با جاذبه های طبیعی مانند آبشار آنشون و هانگ گواشو یک مقصد گردشگری مهم در استان است. این منطقه تقویت گردشگری بین المللی و داخلی را در دستور کار دارد و در تولید و توسعه صنایع دستی و محصولات فرهنگی نیز فعالیت می کند.

۵. منطقه اقتصادی بیجیه Bijie به عنوان یک مدل پایلوت برای کاهش فقر و توسعه پایدار شناخته میشود و در کشت محصولات ارگانیک، توسعه انرژی بادی و برق آبی و مدیریت منابع طبیعی پیشرو است.

۶. منطقه اقتصادی لیوپانشوی Liupanshui به "شهر زغال سنگ" چین شهرت دارد و یکی از مراکز اصلی تولید زغال سنگ در چین است. این منطقه در صنایع فولاد و ساخت وساز نیز فعالیت دارد.

## دانشگاه های برتر

استان گویژو دارای اهمیت اقتصادی و علمی بسیاری است. دانشگاه های برتر این استان مانند دانشگاه گویژو و دانشگاه زونیی در زمینه های مختلف تحقیقاتی فعالیت میکنند. دانشگاه های این استان و تخصص آنها عبارتند از:

۱. **دانشگاه گویژو (GZU)** در شهر گوییان قرار دارد و دارای ۱۲ رشته اصلی از جمله ادبیات، تاریخ، فلسفه، علم، مهندسی، کشاورزی، پزشکی، اقتصاد، مدیریت، حقوق، آموزش و هنر است. این دانشگاه در تلاش است تا با توسعه مراکز تحقیقاتی در زمینه های جدید انرژی، پردازش عمیق منابع معدنی، تولید و تحقیق باتری های برقی و مواد، و فناوری های محاسباتی، به پیشرفت اقتصادی و علمی منطقه کمک کند.
۲. **دانشگاه زونیی** به دلیل تحقیقات پیشرفته در سلول های بنیادی شناخته شده است. تیم تحقیقاتی این دانشگاه در سال ۲۰۲۲ برنده جایزه برترین دستاوردهای علمی و فناوری گویژو برای تحقیقات خود در زمینه سلول های مزانشیمی شد.

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی	نام چینی دانشگاه	موقعیت مکانی	تخصص ها و دستاوردهای برجسته
دانشگاه گویژو	Guizhou University (GZU)	贵州大学	شهر گوییان	دارای ۱۲ رشته اصلی؛ مراکز تحقیقاتی در انرژی نو، منابع معدنی، باتری های برقی، فناوری های محاسباتی
دانشگاه زونیی	Zunyi Medical University	遵义医科大学	شهر زونیی	پیشگام در تحقیقات سلول های بنیادی؛ برنده جایزه علمی گویژو در سال ۲۰۲۲ برای تحقیقات مزانشیمی

استان گویژو با برخورداری از زیرساخت های علمی و فرهنگی گسترده، میزبان دانشگاه هایی است که در حوزه های تخصصی گوناگون فعالیت می کنند. دانشگاه علوم پزشکی گویژو (Guizhou Medical University - 贵州医科大学) در زمینه داروسازی و بیوتکنولوژی، دانشگاه فناوری اطلاعات گویژو (Guizhou University of Information Technology - 贵州信息工程学院) در حوزه های هوش مصنوعی و امنیت سایبری، و دانشگاه کشاورزی گویژو (Guizhou Agricultural University - 贵州农业大学) در توسعه کشاورزی پایدار و همچنین دانشگاه اقتصاد و تجارت گویژو (Guizhou University of Finance and Economics - 贵州财经大学) در آموزش و مدیریت، نقش آفرینی می کنند. دانشگاه قوم شناسی گویژو (Guizhou Minzu University - 贵州民族大学) در مطالعات اقوام محلی، و دانشگاه هنرهای زیبا گویژو (Guizhou Institute of Fine Arts - 贵州美术学院) در هنرهای تجسمی، همگی در مسیر ارتقاء علمی و فرهنگی استان نقش مؤثری ایفا می کنند.

## چالش های استانی

این استان یکی از مناطق کمتر توسعه یافته چین بوده و هنوز با چالش هایی مانند سطح پایین توسعه شهری (نسبت به مناطق شرقی این کشور) و محدودیت در منابع مالی روبرو است.

## تاثیرات استانی

**توسعه فناوری:** گویژو در حال تبدیل شدن به یکی از مراکز پیشرو در فناوریهای دیجیتال در چین است. دولت چین سرمایه‌گذاری‌های کلانی در زمینه داده‌های کلان (Big Data) و هوش مصنوعی در این منطقه انجام داده است و این امر گویژو را به یکی از پیشرفته‌ترین استانها در زمینه داده‌های کلان و زیرساختهای دیجیتال تبدیل کرده است.

## دستاوردهای صنعتی و تحقیقاتی:

منابع انرژی و مواد: استان گویژو دارای منابع غنی از فسفر است که در صنعت شیمیایی به‌ویژه در تولید اسید فسفریک خالص و فلورید هیدروژن خشک مورد استفاده قرار می‌گیرد. این استان به عنوان یک مرکز نوآوری در مواد انرژی جدید، نظیر باتری‌های برقی، شناخته شده است.

بیوتکنولوژی: تحقیقات پیشرفته در زمینه پزشکی، به ویژه در حوزه سلول‌های بنیادی، به دستاوردهای مهمی منجر شده است که استان گویژو را به عنوان یکی از پیش‌تازان در این زمینه در چین معرفی می‌کند.

**ویژگیهای قومیتی و فرهنگی:** استان گویژو دارای تنوع قومیتی گسترده‌ای از جمله Buyi، Miao، و Dong است که این تنوع تأثیرات قابل توجهی بر فرهنگ و گردشگری منطقه گذاشته است.

**گردشگری:** استان گویژو به دلیل جاذبه‌های طبیعی نظیر پارک‌های ملی، غارهای بزرگ، و جنگل‌های انبوه مورد توجه گردشگران قرار دارد.

**همکاری بین‌المللی:** استان گویژو با کشورهای دیگر، به ویژه کشورهای خاورمیانه، از نظر اقتصادی و فرهنگی تعاملات گسترده‌ای دارد. این استان به دلیل دستاوردهای علمی و صنعتی در زمینه انرژی و مواد، به عنوان یک شریک بالقوه برای همکاری‌های بین‌المللی معرفی می‌شود.

## منابع

۱. وب‌سایت رسمی دولت گویژو <http://www.guizhou.gov.cn> اطلاعات سیاست‌گذاری، توسعه مناطق فقیر، پروژه‌های زیربنایی و همکاری‌های اقتصادی.
۲. اداره آمار گویژو <http://tjj.guizhou.gov.cn> (Guizhou Statistics Bureau) داده‌های آماری مربوط به جمعیت، رشد اقتصادی، کشاورزی و صنعت استان.
۳. مرکز توسعه کلان‌داده گویژو <http://www.gzdata.gov.cn> درگاه رسمی توسعه فناوری‌های دیجیتال و پروژه‌های بین‌المللی در حوزه Big Data.
۴. منطقه فناوری Guiyang - Guian New Area <http://www.gy-gx.gov.cn> بزرگ‌ترین مرکز توسعه فناوری‌های دیجیتال، هوش مصنوعی و داده‌های ابری در جنوب غرب چین.
۵. دانشگاه گویژو <http://www.gzu.edu.cn> (Guizhou University) دانشگاه اصلی استان با تخصص در انرژی، کشاورزی، داروسازی، فناوری اطلاعات.
۶. دانشگاه پزشکی Zunyi <http://www.zmc.edu.cn> پیشگام در تحقیقات سلول‌های بنیادی و بیوتکنولوژی پزشکی در غرب چین.
۷. اداره گردشگری گویژو <http://ct.gog.cn> معرفی جاذبه‌هایی چون آبشار Huangguoshu، پارک‌های ملی و جشنواره‌های قوم میائو.
۸. وب‌سایت رسمی منطقه Qiannan <http://www.qiannan.gov.cn> منبع اطلاعات درباره معدن، انرژی‌های تجدیدپذیر و توسعه صنایع محلی.



Guizhou University

دانشگاه گویژو



تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۴۷۱۵۴

مقطع کارشناسی ۳۳۴۵۶

تحصیلات تکمیلی -



تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۵۲۵

مقطع کارشناسی ۲۲۳

تحصیلات تکمیلی ۳۰۲



تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۴۱۶۳

داخلی -

خارجی -



تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی -

کارشناسی ارشد -

دکتری -



وب سایت

[www.gzu.edu.cn](http://www.gzu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[gjc@gznc.edu.cn](mailto:gjc@gznc.edu.cn)



دانشگاه گویژو یک دانشگاه دولتی در سطح استانی محسوب می شود و در استان گویژو قرار گرفته است. این دانشگاه توسط دولت استانی و وزارت آموزش چین اداره می شود. سال تأسیس این دانشگاه به سال ۱۹۰۲ بر می گردد و بعدها کالج مهندسی و دانشکده ملی ادوات کشاورزی در این استان نیز به آن ملحق شده اند. این دانشگاه فرایند رشد و توسعه خود را همواره مورد تاکید قرار داده است و از همین رو در سال ۲۰۰۴ میلادی دانشگاه صنعتی گویژو و مرکز پزشکی نیز به دانشگاه افزوده شده است. از منظر شاخص های رتبه بندی جهانی این مرکز دانشگاهی موفق شده در میان سایر دانشگاه های استان رتبه اول را کسب نماید.

دانشگاه گویژو شامل ۳۹ کالج می باشد و برنامه های تحصیلی خود را در رشته های کشاورزی، مدیریت، اقتصاد، علوم تجربی، مهندسی، قانون، دارو، پزشکی، فلسفه، هنر و تاریخ، در مقاطع مختلف از کاردانی تا دکترا ارائه می دهد. توجه دانشگاه در شاخص های علمی بیشتر مبتنی بر رشته های علوم گیاهی و جانوری، شیمی، مهندسی و ریاضی است.

دانشگاه گویژو توجه ویژه به پژوهش دارد و مراکز تحقیقاتی متعددی را داراست که از این میان می توان به آزمایشگاه کلیدی شیمی آلی در سطح استان، آزمایشگاه فناوری مواد صنعتی، آکادمی مطالعاتی داده های بزرگ گویژو، آزمایشگاه کلیدی مهندسی گیاهی، آزمایشگاه تشخیص عیار و غلظت خاک، موسسه تحلیل و بررسی فناوری استان گویژو و آزمایشگاه اندازه گیری مواد مضر خاک و موسسه نگهداری زیست شناسی مولکولی خاک اشاره نمود.

اخیرا دانشگاه گویژو بخشی را ویژه مطالعات زبان های خارجی دایر کرده است تا در زمینه مطالعات کشاورزی در خارج از کشور اطلاعات کسب کند. در همین راستا، تاکنون چندین سیمینار در این دانشگاه برگزار شده است تا هم افزایی بیشتری با مراکز علمی بین المللی داشته باشد که از جمله آنها می توان به موسسات علمی مستقر در کشورهای نیوزیلند، استرالیا، فنلاند، نروژ و انگلیس اشاره کرد. به طور کلی این دانشگاه می کوشد تا پس از درخشش در استان به دانشگاهی برجسته در سطح ملی و بین المللی تبدیل شود.

ISC
۶۰۱-۷۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۵۴۱-۵۶۰

Shanghai	
جهان	چین
۴۰۱-۵۰۰	۸۳-۱۰۱

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۳۷۹	۱۰۶

US News	
جهان	چین
۹۱۳	۱۳۰

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۷۱۶	۹۰۹

رتبه در رنکینگ شانگهای	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	عنوان رشته تحصیلی
-		Plant Protection

نظرات کارشناسی:



## مقدمه

استان هاینان (Hainan) جنوبی‌ترین استان چین است، و از جزیره‌های هاینان و چندین جزیره کوچک دیگر در دریای جنوبی چین تشکیل شده است. این استان به دلیل موقعیت استراتژیک خود در دریای جنوبی چین، نقش مهمی در محدوده دریایی چین و استراتژی‌های نظامی و اقتصادی این کشور دارد. این منطقه به عنوان پل ارتباطی بین چین و کشورهای جنوب شرق آسیا عمل می‌کند.

## موقعیت جغرافیایی

استان هاینان در جنوب چین قرار دارد و از شمال با استان گوانگ‌دونگ و از غرب با خلیج بیبو و ویتنام هم مرز است. هاینان منطقه دریایی بزرگی به مساحت حدود ۲ میلیون کیلومتر مربع دارد که شامل جزایر پراکنده‌ای چون پاراسل و اسپراتلی می‌شود.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی

خاک غنی و آب و هوای استوایی این استان، هاینان را به قطب تولید محصولات کشاورزی مانند نارگیل، انبه، موز، و گندم هندی تبدیل کرده است. همچنین، این استان در تولید محصولات گیاهان دارویی نقش ویژه‌ای دارد که بخشی از آن به دلیل تنوع زیستی بالای منطقه است.

### ۲. منابع طبیعی

هاینان دارای ذخایر غنی نفت و گاز در سواحل این استان می باشد که بخشی از منابع انرژی ملی چین را تأمین میکند.

### ۳. جاذبه های فرهنگی و گردشگری

هاینان به عنوان مرکز گردشگری چین، از تنوع فرهنگی قابل توجهی برخوردار است. این استان از طریق ساخت مراکز بین المللی گردشگری در سانیا برای تقویت تعاملات فرهنگی و با استفاده از جشنواره های سنتی و معرفی میراث فرهنگی گردشگران داخلی و خارجی را به این استان جذب می کند. دهکده های فرهنگی و موزه های محلی به عنوان مراکز مهم گردشگری، نقش کلیدی در حفظ و معرفی فرهنگ بومی استان ایفا میکنند.

اقوام محلی در تولید پارچه های دست بافت، هنر سفالگری، و جواهرات سنتی فعالیت دارند و این محصولات از جمله کالاهای صنایع دستی صادراتی و فرهنگی استان محسوب میشود. جشنواره برداشت محصول و جشنهای سنتی اقوام لی و میائو، فرصتی برای نمایش هنر و فرهنگ محلی فراهم می آورد. جشنواره فایق ازدها یکی دیگر از رویدادهای فرهنگی مهم است که توجه گردشگران را جلب میکند. برخی مراکز فرهنگی و اجتماعی مهم این استان عبارتند از:

۱. موزه هاینان (Hainan Museum) که تاریخ و فرهنگ این استان و اقوام محلی را معرفی می کند.
۲. دهکده های فرهنگی لی و میائو، هنر و معماری سنتی و فرصت تجربه زندگی بومی را فراهم می کند.
۳. معبد نانشان (Nanshan Temple) یک مرکز مهم مذهبی و مقصد گردشگری در استان است.
۴. پارک های ملی و فرهنگی مانند یالونگ بی (Yalong Bay) که علاوه بر جاذبه های طبیعی گردشگری، فرصت تجربه فعالیتهای فرهنگی را فراهم می کند.

### ۴. حمل و نقل و لجستیک

استان هاینان به دلیل موقعیت ژئوپولیتیکی و اقتصادی اش نقش مهمی در پروژه "یک کمربند، یک جاده" ایفا می کند. این استان که جنوبی ترین بخش چین است، با دسترسی به دریای چین جنوبی و مسیرهای تجاری اصلی، به یک مرکز مهم حمل و نقل بین المللی تبدیل شده است. بندر یانگپو در هاینان یکی از کلیدی ترین مراکز حمل و نقل است که حجم بالایی از صادرات و واردات به کشورهای جنوب شرق آسیا، غرب آسیا، آفریقا و دیگر کشورها را پوشش می دهد.

### ۵. صنایع برتر و مناطق اقتصادی

استان هاینان از نظر صنعتی در حال توسعه، و یکی از قطب های نوآوری و فناوری چین است. تمرکز این استان بر روی صنایع سبز، فناوریهای پیشرفته و تقویت تولید در چارچوب برنامه های توسعه اقتصادی است. این استان به دلیل موقعیت جغرافیایی خود، به مرکز توسعه فناوریهای دریایی و تجهیزات مرتبط با صنایع دریایی تبدیل شده است.

صنایع هوا فضا نیز یکی از اولویتهای اصلی استان است، و با داشتن مراکز پرتاب ماهواره ای و پروژه های فضایی، در سطح ملی و بین المللی پیشرو است. زیرساختهای فناوری اطلاعات، مراکز داده، و پروژه های آزمایشی برای تبادل داده های بین المللی نیز از نقاط قوت این استان هستند. تولید محصولات ارگانیک، داروهای گیاهی، و تحقیق در حوزه زیست فناوری کشاورزی از دیگر ویژگیهای صنعتی استان است. لیست مهمترین مناطق اقتصادی استان عبارتند از:

۱. بندر آزاد تجاری هاینان (Hainan Free Trade Port) بزرگ ترین منطقه آزاد تجاری چین محسوب میشود و هدف آن تبدیل شدن به یک بندر آزاد جهانی تا سال ۲۰۳۵ است. این منطقه در زمینه های گردشگری، تجارت بین المللی، خدمات مالی، و صنایع فناوری پیشرفته فعالیت می کند.

۲. منطقه توسعه اقتصادی یانگپو (Yangpu Economic Development Zone) یک بندر مهم در جاده ابریشم دریایی و با تمرکز بر پتروشیمی و لجستیک است. صنایع سنگین، پتروشیمی، و حمل و نقل دریایی از گروه های فعالیت می باشند.
۳. منطقه توسعه صنعتی پیشرفته ملی هایکو (Haikou National Hi-Tech Industrial Development Zone) یکی از مناطق پیشرفته چین در زمینه تحقیق و توسعه در زمینه فناوری اطلاعات، انرژی های تجدید پذیر، و زیست فناوری است.
۴. منطقه مرکز اقتصادی سانیا (Sanya Headquarters Economy Zone) منطقه ای برای گردشگری لوکس و خدمات مالی می باشد که در زمینه های گردشگری دریایی، تجارت و خدمات مالی بین المللی تخصص دارد.
۵. منطقه کشاورزی پیشرفته لیدونگ (Ledong Agricultural Hi-Tech Area) متمرکز بر توسعه کشاورزی پایدار و فناوری زیستی است و در حوزه کشاورزی هوشمند، تولید محصولات استوایی، و زیست فناوری فعالیت می کند.
۶. مرکز تحقیقاتی پزشکی بوآئو (Bo'ao Lecheng International Medical Tourism Pilot Zone) منطقه ای منحصر به فرد برای گردشگری سلامت و پزشکی مدرن است که به زمینه های تحقیقات پزشکی، داروهای پیشرفته، و خدمات سلامت اختصاص دارد.
۷. منطقه صنعتی و لجستیک چینگای (Qionghai Industrial and Logistics Area) زنجیره تامین و توسعه زیرساخت های حمل و نقل را مدیریت می کند و در زمینه های توسعه لجستیک، انبارداری و تولید فعالیت می کند.
۸. مرکز داده های کلان هاینان (Hainan Big Data Zone) به جمع آوری، تحلیل و مدیریت داده های کلان، هوش مصنوعی، و اینترنت اشیا اختصاص دارد.

۹. منطقه ویژه اقتصادی وایننگ (Wanning Special Economic Zone) متمرکز بر صنایع سبک و کشاورزی است و در زمینه تولیدات کشاورزی استوایی و فرآوری مواد غذایی تخصص دارد.
۱۰. مرکز صنعتی و تجاری دانزو (Danzhou Industrial and Commercial Zone) توسعه زیرساخت های صنعتی و تجارت داخلی را بر عهده دارد و در حوزه تولید ماشین آلات، صنایع شیمیایی، و بسته بندی فعالیت می کند.
۱۱. منطقه کشاورزی استوایی وانچنگ (Wenchang Tropical Agricultural Zone) منطقه ای برای نوآوری در کشاورزی استوایی است و در حوزه میوه ها و محصولات استوایی تحقیق و توسعه انجام میدهد.
۱۲. منطقه پرتاب فضا پیمای ونچانگ (Wenchang Spacecraft Launch Site) پایگاه اصلی پرتاب ماهواره های چین است و در حوزه تحقیق و توسعه فناوری هوا فضا فعالیت می کند.

## ۶. شاخص های اقتصادی

تولید ناخالص داخلی استان هاینان در سال ۲۰۱۷، ۴۴۶.۳ میلیارد یوان (۶۶.۱ میلیارد دلار آمریکا) بود که ۷.۰ درصد نسبت به سال قبل از آن افزایش داشته که نشان دهنده رشد اقتصادی در این استان است.

## ■ دانشگاه های برتر

۱. دانشگاه هاینان Hainan University در زمینه های کشاورزی استوایی، محیط زیست، و فناوری اطلاعات تحقیق می کند.

۲. مرکز تحقیقاتی پزشکی بوآئو متمرکز بر تحقیقات پزشکی مدرن و گردشگری سلامت است.

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	موقعیت مکانی	حوزه های تخصصی اصلی
دانشگاه هاینان	Hainan University	海南大学	هایکو	کشاورزی استوایی، محیط زیست، فناوری اطلاعات
مرکز تحقیقاتی پزشکی بوآئو	Boao Medical Research Institute	博鳌医学研究中心	بوآئو	تحقیقات پزشکی مدرن، گردشگری سلامت

استان هاینان با موقعیت جغرافیایی منحصربه فرد و تمرکز بر توسعه پایدار، میزبان مجموعه ای از دانشگاه های برجسته است که در حوزه های مختلف علمی و کاربردی فعالیت دارند. از جمله می توان به دانشگاه علوم پزشکی هاینان (Hainan Medical University - 海南医学院) اشاره کرد.

اشاره کرد که در زمینه داروسازی، پزشکی عمومی و آموزش بالینی فعال است. در تربیت معلمان و پژوهش‌های آموزشی دانشگاه نرمال هاینان (Hainan Normal University - 海南师范大学) نیز نقش مهمی ایفا می‌کند.

دانشگاه اقیانوس‌شناسی استوایی هاینان (Hainan Tropical Ocean University - 海南热带海洋学院) واقع در شهر سانیا، در مطالعات دریایی، زیست‌محیطی و منابع ساحلی تخصص دارد. همچنین در زمینه‌های مدیریت، گردشگری و تجارت بین‌الملل دانشگاه اقتصاد هایکو (Haikou University of Economics - 海口经济学院) و دانشگاه سانیا (University of Sanya - 三亚学院) فعالیت می‌کنند. در حوزه آموزش ابتدایی و علوم تربیتی، دانشگاه کیونگ‌تای نرمال (Qiongtai Normal University - 琼台师范学院) از مراکز شناخته‌شده استان محسوب می‌شود. سایر مؤسسات علمی و فنی نیز در توسعه منطقه‌ای نقش آفرینی می‌کنند، از جمله:

- مؤسسه فناوری هاینان (Hainan Institute of Science and Technology - 海南科技职业学院)
- مؤسسه علوم کشاورزی استوایی (Chinese Academy of Tropical Agricultural Sciences - 中国热带农业科学院)
- دانشگاه مهندسی هاینان (Hainan University of Engineering - 海南工程职业学院)
- مرکز نوآوری‌های زیست‌محیطی سانیا (Sanya Institute of Deep-sea Science and Engineering - 中国科学院深海科学与工程研究所)

این مجموعه دانشگاه‌ها و مؤسسات با تمرکز بر آموزش تخصصی، پژوهش‌های کاربردی، و همکاری‌های علمی بین‌المللی، سهم قابل توجهی در ارتقاء جایگاه علمی و اقتصادی استان هاینان دارند و در سطح ملی نیز از اعتبار بالایی برخوردارند.

## چالش‌های استانی

### چالش‌های داخلی:

توسعه سریع زیرساخت‌ها و شهرسازی باعث تخریب محیط زیست و فشار بر منابع طبیعی، به ویژه در مناطق ساحلی شده است و رشد مناطق آزاد تجاری و صنعتی باعث شده که برخی مناطق محروم تر از توسعه اقتصادی بهره‌مند نشوند و باعث نابرابری اقتصادی نسبی شود.

### چالش‌های خارجی:

اختلافات دریایی با کشورهای حاشیه دریای جنوبی چین (ویتنام، فیلیپین، مالزی) و تنش‌های مرتبط با ایالات متحده از مهمترین چالشها هستند. این اختلافات عمدتاً حول مالکیت جزایر اسپراتلی و پاراسل است که منابع انرژی و موقعیت استراتژیک دارند.

## تأثیرات استانی

۱. استان هاینان در طرح جاده ابریشم جدید و در توسعه زیرساخت‌های تجاری، تبادل تکنولوژی، و گسترش همکاریهای اقتصادی با سایر کشورها اهمیت بسیاری دارد.

۲. سهم تجارت این استان با کشورهای BRI (پروژه یک کمربند یک جاده) از سال ۲۰۱۳ تاکنون به طور چشمگیری افزایش یافته و محصولات صنعتی نیز به جای کالاهای اولیه، سهم بیشتری در تجارت خارجی آن دارند.

۳. همکاری با کشورهای جنوب شرق آسیا (ASEAN) و خاورمیانه نشان دهنده افزایش هم‌گرایی اقتصادی و تعاملات پایدار بین‌المللی در این استان است.

۴. هاینان با ترکیب طبیعت استوایی، سیاست‌های آزاد تجاری و تأکید بر صنایع نوین و پایدار، به یکی از استانهای برجسته چین تبدیل شده که در زمینه رقابت صنعتی از سایر استانها متمایز می‌باشد.

۶. به دلیل موقعیت این استان در دریای جنوبی چین، پایگاههای نظامی و دریایی مهمی در آن وجود دارد که برای تقویت حاکمیت دریایی چین در منطقه استفاده میشود.

۷. استان هاینان دارای تنوع قومیتی است و اقوام لی (Li) و میائو (Miao) از گروههای اصلی جمعیتی این منطقه هستند. این اقوام پیشینه‌ای باستانی دارند و آداب و رسوم خاصی از جمله رقصهای آیینی، لباسهای سنتی و موسیقی بومی را حفظ کرده‌اند.

## منابع

۱. دولت مردمی استان هاینان، وبسایت رسمی دولت با اطلاعات درباره سیاستگذاریها، توسعه اقتصادی، اخبار و زیرساخت‌ها:

<http://www.hainan.gov.cn>

۲. مرجع داده‌های آماری استان هاینان (Hainan Statistics Bureau)  
آمارهای اقتصادی، جمعیتی، کشاورزی و صنعتی استان : <http://stats.hainan.gov.cn>
۳. منطقه آزاد تجاری هاینان (Hainan Free Trade Port)  
اطلاعات پروژه بندر آزاد تجاری تا ۲۰۳۵ با تمرکز بر تجارت، خدمات مالی و فناوری : <http://www.hnftp.gov.cn>
۴. دانشگاه هاینان (Hainan University) : <http://www.hainanu.edu.cn>
۵. مرکز نوآوری پزشکی بوآئو (Bo'ao Lecheng Medical Tourism Pilot Zone) ، اطلاعات گردشگری سلامت، آزمایشات دارویی و فناوری پزشکی : <https://www.boaoforum.org.cn>
۶. اداره فرهنگ و گردشگری هاینان (Hainan Department of Culture and Tourism)  
جاذبه‌های طبیعی، سنتها، مناطق گردشگری، جشنواره‌ها و قومیت‌ها <http://en.hainan.gov.cn/tourism>
۷. مرکز پرتاب فضایی ونچانگ (Wenchang Space Launch Site) پروژه‌های هوا فضا و تحقیقات فضایی در استان :  
<http://www.cmse.gov.cn> (سایت ملی برنامه فضایی)
۸. منطقه توسعه اقتصادی یانگپو (Yangpu Economic Development Zone) اطلاعات درباره بندر لجستیکی، پتروشیمی، و صادرات :  
<http://www.yangpu.gov.cn>



## Hainan University

## دانشگاه هاینان



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۴۶۶۲۹
مقطع کارشناسی	۱۲۵۳۸
تحصیلات تکمیلی	۳۳۷۸۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	-
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۷۰۰
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[Hainan.edu.cn](http://Hainan.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[dwxcb@hainanu.edu.cn](mailto:dwxcb@hainanu.edu.cn)

دانشگاه هاینان یک دانشگاه دولتی در هایکو هاینان چین است. از نظر ساختار اداری این دانشگاه وابسته به وزارت آموزش و وزارت اقتصاد و دارایی چین بوده و در سال ۱۹۸۳ میلادی تأسیس شده است. در سال ۲۰۰۷ دانشگاه کشاورزی به این دانشگاه الحاق پیدا کرد و این دانشگاه را به یک مرکز آموزشی صورت جامع و کاربردی تبدیل کرد. این دانشگاه دارای انواع امکانات آموزشی از جمله سه پردیس است که توسعه برنامه های آموزشی دانشگاه را هموار کرده است. این مرکز آموزشی هدف خود را پاسخ به نیازهای اجتماعی و اقتصادی و فناوری مردم بومی و استان می داند.

دانشگاه هاینان دارای دانشکده ها و کالج های علوم تجارت، حقوق، آموزش فیزیک، شیمی و مهندسی شیمی، الکترونیک و برق، اکوسیستم و محیط پیرامون، علوم بهداشت و تغذیه، علوم کامپیوتر، گردشگری و هنر است. همچنین دانشگاه هاینان مجهز به مؤسسه تحقیقاتی محصولات استوایی چین، آزمایشگاه کلیدی بهره وری از منابع دریایی دریای چین جنوبی، آزمایشگاه کلیدی کنترل منابع زیستی و گرمسیری و مؤسسه تحقیقات بیوسنتز است.

این دانشگاه در رشته های شیمی، علوم انرژی، مدیریت جهانگردی و گردشگری، علوم زمین و کشاورزی، مهندسی نانو و مهندسی شیمی نسبت به سایر رشته ها اهمیت بیشتری می دهد. مرکز بین المللی تحقیقات آگروبیولوژی، دانشگاه هاینان را به یکی از دانشگاه های پیشرو در عرصه مطالعات مناطق گرمسیری و علوم زراعی تبدیل کرده است.

ISC	
۶۰۱-۷۰۰	

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
۴۰۱-۵۰۰	۸۳-۱۰۱

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۵۲۱	۱۴۰

US News	
جهان	چین
۶۶۴	۹۳

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۸۰۴	۵۹۶

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Crop Science		-

نظرات کارشناسی:



## مقدمه

استان هیلونگ جیانگ، واقع در شمال شرقی چین، به دلیل موقعیت جغرافیایی خاص خود، از اهمیت استراتژیک بالایی برخوردار است. این استان به عنوان دروازه ورود به روسیه از سمت چین شناخته میشود و نقش مهمی در روابط تجاری و فرهنگی دو کشور ایفا میکند. هیلونگ جیانگ با طبیعت بکر، فرهنگ غنی و اقتصاد رو به رشد، یکی از استانهای مهم این کشور محسوب میشود. این استان به دلیل زمستانهای سرد و برفی اش شهرت جهانی دارد و به همین دلیل لقب "شهر یخی" را به خود گرفته است. هیلونگ جیانگ همچنین به دلیل منابع طبیعی غنی، اقلیم سرد، مناظر بکر و طبیعی، و کوه های آتشفشان، از شهرت خاصی برخوردار می باشد.

## موقعیت جغرافیایی

استان هیلونگ جیانگ (Heilongjiang) در شمال شرق چین قرار دارد و با روسیه بیش از ۳۰۰۰ کیلومتر مرز مشترک دارد که آن را به یکی از طولانی ترین مرزهای زمینی چین تبدیل کرده است. هیلونگ جیانگ به دلیل موقعیت جغرافیایی خاص خود، دارای آب و هوای سرد و خشک است که آن را به یک منطقه استراتژیک برای تولید محصولات کشاورزی خاص و همچنین برای ذخیره آب تبدیل کرده است.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی

هیلونگ جیانگ یکی از قطب های کشاورزی چین، به ویژه در زمینه کشت غلات محسوب میشود و یکی از بزرگترین تولیدکنندگان گندم، ذرت و سویا در چین است. این استان به دلیل موقعیت جغرافیایی خاص خود، دارای آب و هوای سرد و خشک است که برای تولید محصولات کشاورزی خاص و همچنین ذخیره آب مناسب می باشد.

### ۲. منابع طبیعی و انرژی

هیلونگ جیانگ دارای منابع طبیعی فراوانی از جمله نفت، گاز، زغال سنگ و جنگل است که نقش مهمی در تأمین انرژی چین ایفا میکند. میدان نفتی داچینگ، یکی از بزرگترین میدانهای نفتی چین، در این استان واقع شده است. این میدان نفتی، واقع در هیلونگ جیانگ، یکی از بزرگترین و مهمترین میدانی نفتی چین است و از زمان کشف در سال ۱۹۵۹ نقش مهمی در خودکفایی چین در تولید نفت داشته و همچنان یکی از منابع اصلی انرژی کشور به شمار میرود.

هیلونگ جیانگ به دلیل موقعیت جغرافیایی خاص خود که شامل مناطق کوهستانی و دشت های وسیع است، ظرفیت بالایی برای تولید انرژی بادی دارد. این استان با استفاده از ضایعات کشاورزی توانسته است در زمینه انرژی زیست توده نیز پیشرفت کند. کارخانه های متعددی در این استان برای تبدیل ضایعات کشاورزی به انرژی، فعال هستند و به کاهش آلودگی و مصرف منابع فسیلی کمک میکنند.

### ۳. حمل و نقل و لجستیک

توسعه زیرساخت های حمل و نقل مانند راه آهن و جاده، این استان را به یک قطب مهم حمل و نقل در شمال شرقی چین تبدیل کرده است. خط آهن هاربین-مسکو، یکی از مهمترین خطوط آهن ترانزیتی بین آسیا و اروپا، از این استان عبور میکند.

### ۴. ویژگی های فرهنگی و گردشگری

هیلونگ جیانگ به دلیل موقعیت جغرافیایی خاص خود، تلفیقی از فرهنگهای چینی و روسی را تجربه کرده است. این تنوع فرهنگی در معماری، غذا و آداب و رسوم مردم محلی مشهود است. این استان دارای بناهای تاریخی و فرهنگی بسیاری است که از جمله آنها میتوان به کلیسا های روسی، موزه ها و پارک های تاریخی اشاره کرد. همچنین دارای طبیعت بکر و چشم اندازهای زیبایی است که برای علاقه مندان به طبیعت گردی بسیار جذاب است. بزرگترین جاذبه گردشگری هیلونگ جیانگ، جشنواره های زمستانی به ویژه جشنواره مجسمه های یخی هاربین است. این جشنواره هر ساله گردشگران بسیاری را از سراسر جهان به خود جذب میکند.

### ۵. صنایع برتر

منابع طبیعی غنی، صنایع سنگین توسعه یافته و زیرساخت های حمل و نقل قوی، هیلونگ جیانگ را به یکی از قطب های اقتصادی مهم چین تبدیل کرده است. صنایع سنگین مانند فولاد، ماشین آلات و پتروشیمی از مهمترین صنایع استان هستند. کشاورزی نیز نقش مهمی در اقتصاد هیلونگ جیانگ دارد.

صنعت فناوری اطلاعات در هیلونگ جیانگ به سرعت در حال رشد است. این استان سرمایه گذاری زیادی در توسعه شهرهای هوشمند، اینترنت اشیا (IoT) و فناوری داده های بزرگ (Big Data) داشته است.

این استان به ویژه در زمینه تولید تجهیزات سنگین و ماشین آلات صنعتی شهرت دارد. شرکت های بزرگی مانند شرکت برق هاربین از مهمترین تولیدکنندگان تجهیزات نیروگاهی در چین هستند. شرکت برق هاربین یکی از پیشگامان در تولید تجهیزات نیروگاهی برای نیروگاه های حرارتی، آبی و هسته ای است. این تجهیزات نه تنها در چین بلکه در بازارهای بین المللی نیز مورد استفاده قرار میگیرند.

استان هیلونگ جیانگ در تولید ماشین آلات و تجهیزات سنگین برای صنعت حمل و نقل نیز نقش دارد. این استان به ویژه در زمینه ساخت تجهیزات مورد نیاز برای شبکه های ریلی چین از جمله قطارهای سریع السیر پیشرفت قابل توجهی داشته است.

صنایع مرتبط با فرآوری و پالایش نفت نیز در این استان به تولید محصولات پتروشیمی مانند کودهای شیمیایی، پلاستیک و الیاف مصنوعی می پردازند که بخش قابل توجهی از اقتصاد استان را تشکیل میدهد.

هیلونگ جیانگ به دلیل شرایط مناسب اقلیمی و خاک حاصلخیز، بزرگترین تولیدکننده سویا در چین است. برنج و ذرت هم از محصولات عمده میباشد. این استان همچنین در تولید ماشین آلات کشاورزی و فرآوری محصولات غذایی، از جمله فرآوری غلات و لبنیات، نقش عمده ای دارد.

صنعت داروسازی در هیلونگ جیانگ رونق دارد و بر تولید داروهای سنتی چینی و داروهای مدرن تمرکز دارد. این استان میزبان شرکت های داروسازی برجسته و مؤسسات تحقیقاتی است که در توسعه داروها و درمان های نوآورانه فعالیت می کنند. صنعت هوا فضا و دفاع یکی از ستونهای اصلی اقتصاد هیلونگ جیانگ است. این استان مرکز اصلی تولید هواپیما است و شرکتهایی مانند گروه صنایع هواپیمایی هاربین (HAIG) مدل های از هواپیماها را برای استفاده های غیر نظامی و نظامی تولید می کنند.

## ۶. شاخص های اقتصادی

هیلونگ جیانگ به دلیل وجود منابع غنی طبیعی مانند نفت، گاز، زغال سنگ و همچنین صنایع سنگین، یکی از استانهای صنعتی چین است. این استان سهم قابل توجهی در تولید ناخالص داخلی (GDP) چین دارد. شاخص رشد محصولات استانی هیلونگ جیانگ به طور پیوسته در حال رشد است که نشان از پویایی اقتصادی این استان دارد. رشد اقتصادی این استان عمدتاً به دلیل سرمایه گذاری در زیرساختهای، توسعه صنایع و حمایت از کسب و کارهای کوچک و متوسط است.

## ■ دانشگاه های برتر و تحقیقات علمی

استان هیلونگ جیانگ، با توجه به موقعیت استراتژیک و سرمایه گذاری های گسترده در حوزه آموزش عالی، دانشگاه های برجسته ای را در خود جای داده است. این دانشگاه ها با تمرکز بر پژوهش های کاربردی و ارتباط تنگاتنگ با صنعت، به پیشرفت علمی و فناوری استان کمک شایانی کرده اند. دانشگاه صنعتی هاربین (HIT) که یکی از معتبرترین دانشگاه های چین در حوزه مهندسی هوافضا است، نقشی اساسی در توسعه فناوریهای فضایی این استان ایفا می کند. این دانشگاه در طراحی، ساخت و توسعه ماهواره های کوچک و ربات های فضایی پیشگام بوده، و به تلاش های چین در اکتشافات فضایی کمک کرده است. همچنین در زمینه توسعه مواد سبک و مقاوم که در صنایع هوا و فضا و خودرو سازی کاربرد دارند، پیشگام است. پژوهشگران این دانشگاه در توسعه ربات های فضایی برای پروژه های اکتشافی کره ماه و مأموریت های فضایی پیشرفته مشارکت دارند. مهمترین دانشگاه های استان هیلونگ جیانگ که در زمینه های مختلف علمی فعالیت میکنند عبارتند از:

۱. موسسه فناوری هاربین که یکی از معتبرترین دانشگاه های فنی چین در زمینه های مهندسی، علوم پایه و فناوری اطلاعات است.
۲. دانشگاه مهندسی هاربین در زمینه های مهندسی دریایی، مهندسی مکانیک، فناوری های دفاعی فعالیت میکند.
۳. دانشگاه کشاورزی هیلونگ جیانگ در زمینه های کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست فعالیت میکند.
۴. دانشگاه جنگلداری شمال شرق در زمینه های جنگل داری، محیط زیست، توسعه پایدار فعالیت میکند.

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه های تخصصی اصلی
مؤسسه فناوری هاربین	Harbin Institute of Technology (HIT)	哈尔滨工业大学	مهندسی هوافضا، رباتیک، فناوری اطلاعات، مواد پیشرفته
دانشگاه مهندسی هاربین	Harbin Engineering University	哈尔滨工程大学	مهندسی دریایی، مهندسی مکانیک، فناوری های دفاعی
دانشگاه کشاورزی شمال شرق	Northeast Agricultural University	东北农业大学	کشاورزی، اصلاح نژاد گیاهان، منابع طبیعی
دانشگاه جنگلداری شمال شرق	Northeast Forestry University	东北林业大学	جنگلداری، محیط زیست، توسعه پایدار

استان هیلونگ جیانگ با موقعیت استراتژیک در شمال چین و سرمایه گذاری های گسترده در آموزش عالی، به یکی از قطب های علمی کشور تبدیل شده است. دانشگاه های این استان با تمرکز بر پژوهش های کاربردی، ارتباط نزدیک با صنعت، و مشارکت در پروژه های ملی، نقش مهمی در توسعه فناوری و اقتصاد دانش بنیان ایفا می کنند. از جمله دانشگاه های برجسته می توان به دانشگاه هیلونگ جیانگ

Heilongjiang University - 黑龙江大学) اشاره کرد که در علوم انسانی، اجتماعی و طبیعی فعال است. دانشگاه علوم پزشکی هاربین (Harbin Medical University - 哈尔滨医科大学) در زمینه پزشکی، داروسازی و تحقیقات بالینی پیشرو است. دانشگاه علوم دامپزشکی هاربین (Harbin Veterinary Research Institute - 哈尔滨兽医研究所) نیز در توسعه واکسن‌ها و سلامت دام نقش کلیدی دارد.

در حوزه فناوری، دانشگاه علوم و فناوری هاربین (Harbin University of Science and Technology - 哈尔滨理工大学) و دانشگاه فناوری اطلاعات هیلونگ‌جیانگ (Heilongjiang Institute of Technology - 黑龙江工程学院) در زمینه‌های مهندسی، نانو تکنولوژی و امنیت سایبری فعالند. دانشگاه نرمال هیلونگ‌جیانگ (Heilongjiang Normal University - 黑龙江师范大学) و دانشگاه نرمال هاربین (Harbin Normal University - 哈尔滨师范大学) در تربیت معلمان و علوم تربیتی نقش آفرین هستند. همچنین دانشگاه اقتصاد و تجارت هاربین (Harbin University of Commerce - 哈尔滨商业大学) در مدیریت، اقتصاد و تجارت بین‌الملل فعال است. کنسرواتور موسیقی هاربین (Harbin Conservatory of Music - 哈尔滨音乐学院) نیز در زمینه موسیقی و هنرهای نمایشی جایگاه ویژه‌ای دارد. این دانشگاه‌ها با تأسیس مراکز نوآوری، برگزاری رویدادهای کارآفرینی، و همکاری‌های بین‌المللی، بستری مناسب برای رشد علمی، تبادل فناوری، و تربیت نیروی انسانی متخصص فراهم کرده‌اند. هیلونگ‌جیانگ با تمرکز بر حوزه‌هایی چون کشاورزی مقاوم به سرما، نانو فناوری، انرژی‌های نو، و زیرساخت‌های مناطق سردسیر، در مسیر تبدیل شدن به یکی از پیشرفته‌ترین استان‌های علمی چین گام برمی‌دارد.

در مجموع، دانشگاه‌های مهم استان هیلونگ‌جیانگ با تمرکز بر پژوهش‌های کاربردی، پرورش نیروی انسانی متخصص، مشارکت در پروژه‌های ملی و بین‌المللی، تأکید بر نوآوری و خلاقیت و ارتقای ارتباط با جامعه، نقش مهمی در توسعه علمی و فناوری این استان دارد.

## چالش‌های استانی

با وجود تمام مزایای موقعیت استراتژیک، هیلونگ‌جیانگ با چالش‌هایی نیز روبرو است. از جمله این چالش‌ها میتوان به تغییرات آب و هوایی، کاهش جمعیت جوان و وابستگی زیاد به صنایع اشاره کرد. با این حال، دولت چین برنامه‌های مختلفی را برای توسعه این استان و بهبود وضعیت زندگی مردم آن در نظر گرفته است.

## تأثیرات استانی

**مرز طولانی با روسیه:** این استان با روسیه بیش از ۳۰۰۰ کیلومتر مرز مشترک دارد که آن را به یکی از طولانی‌ترین مرزهای زمینی چین تبدیل کرده است. این مرز طولانی، فرصت‌های زیادی را برای همکاری‌های اقتصادی، فرهنگی و سیاسی با روسیه فراهم آورده است.

**توسعه صنایع نوین:** سرمایه‌گذاری در صنایع نوین مانند فناوری اطلاعات، زیست فناوری و انرژی‌های تجدیدپذیر می‌تواند به رشد اقتصادی استان کمک کند.

**توسعه گردشگری:** توسعه گردشگری پایدار میتواند به ایجاد اشتغال و افزایش درآمد استان کمک کند.

## منابع

وبسایت رسمی دولت استان هیلونگ‌جیانگ: <https://www.hlj.gov.cn>

اداره آمار استان هیلونگ‌جیانگ: <https://tjj.hlj.gov.cn>

اداره گردشگری استان هیلونگ‌جیانگ: <https://www.tour.hl.gov.cn>

وبسایت منطقه توسعه اقتصادی هاربین: <https://www.harbin.gov.cn>

مؤسسه فناوری هاربین: <https://www.hit.edu.cn> (Harbin Institute of Technology - 哈尔滨工业大学)

دانشگاه مهندسی هاربین: <https://www.hrbeu.edu.cn> (Harbin Engineering University - 哈尔滨工程大学)

دانشگاه هیلونگ‌جیانگ: <https://www.hlju.edu.cn> (Heilongjiang University - 黑龙江大学)

دانشگاه جنگلداری شمال شرق: <https://www.nefu.edu.cn> (Northeast Forestry University - 东北林业大学)



## Harbin Institute of Technology

## مؤسسه فناوری هاربین



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۴۶۶۲۹

مقطع کارشناسی ۳۳۷۸۰

تحصیلات تکمیلی -



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل -

مقطع کارشناسی -

تحصیلات تکمیلی -



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۲۷۰۰

داخلی -

خارجی -



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی -

کارشناسی ارشد -

دکتری -



وب سایت

[Hainanu.edu.cn](http://Hainanu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[HNU@hainanu.edu.cn](mailto:HNU@hainanu.edu.cn)

مؤسسه فناوری هاربین که در شهر هاربین چین واقع شده است، یک دانشگاه عمومی و دولتی محسوب شده و زیر نظر وزارت صنعت و فناوری اطلاعات چین اداره می شود. این دانشگاه در سال ۱۹۲۰ میلادی با نام کالج صنعتی هاربین چین تأسیس شد و در حال حاضر عضو گروه مؤسسات فناوری محور چین قرار دارد.

این دانشگاه در زمینه تحقیقات حوزه راه آهن برجسته است و فارغ التحصیلان آن در این زمینه مطرح هستند و از دهه قبل توسط دولت مرکزی به عنوان دانشگاهی که تکنیک های نو را استخراج می کند، معرفی شده است. این مرکز آموزش فناوری جزو ۲۲ دانشگاه برتر حوزه تحصیلات تکمیلی چین است.

رشته های عمران، محیط زیست، علوم دریایی، فناوری اطلاعات، مهندسی اطلاعات، علوم مواد، علوم کامپیوتر، مهندسی خوردو، مکانیک و برق در این دانشگاه تدریس می شوند. مؤسسه فناوری هاربین متشکل از ۲۰ کالج تمام وقت است که علاوه بر دوره های متمرکز و دانشگاهی، دوره های علوم انسانی، اجتماعی و مدیریت را نیز برگزار می کند. مؤسسه فناوری هاربین در رشته های فناوری ابزار، بیوتکنولوژی، مهندسی مواد و متالوژی، اتوماسیون و کنترل، مهندسی مکانیک و مهندسی هوافضا بسیار برجسته است.

این مؤسسه همچنین دارای چند مرکز تحقیقاتی و آزمایشگاه پیشرفته از جمله آزمایشگاه ملی کلیدی جوش و اتصالات نوین، آزمایشگاه کلیدی منابع زیر زمینی آب شهری و محیط زیست و آزمایشگاه کلیدی سیستم های رباتیک است. به دلیل دستاورد های عرصه فضایی، دانشگاه فناوری هاربین جزو آکادمی بین المللی نجوم نیز قرار گرفته است.

ISC
۸۱

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۲۵۶	۵۸

Shanghai	
جهان	چین
۱۰۱-۱۵۰	۱۴-۲۷

Times	
جهان	آسیا
۱۵۲	۲۳

Leiden	
جهان	چین
۱۴	۱۲

US News	
جهان	چین
۱۲۸	۱۵

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۸۰۴	۵۹۶

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Mechanics		-
Materials Science and Engineering		۳۹
Computer Science and Technology		۲۲
Environmental Science and Engineering		۷
Mechanical Engineering		۱۷
Control Science and Engineering		-
Civil Engineering		۷

نظرات کارشناسی:



## Harbin Engineering University

## دانشگاه مهندسی هاربین



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۸۵۴۶
مقطع کارشناسی	۲۴۹۷۹
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۸۴۶
مقطع کارشناسی	۳۱۴
تحصیلات تکمیلی	۵۳۲



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۳۱۹۸
داخلی	۳۱۴۷
خارجی	۵۱



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.hrbeu.edu.cn](http://www.hrbeu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[heufao@hrbeu.edu.cn](mailto:heufao@hrbeu.edu.cn)

دانشگاه مهندسی هاربین یک دانشگاه عمومی دولتی در حوزه علوم مهندسی بوده و در هاربین چین واقع شده است. به لحاظ ساختاری این دانشگاه وابسته به وزارت آموزش چین است و زیر نظر وزارت صنعت و فناوری چین و دولت مردمی هاربین اداره می شود. سال تأسیس این دانشگاه به سال ۱۹۷۰ میلادی باز می گردد. این مرکز آموزشی بر تبادل بین المللی تأکید دارد و از همین رو دانشجویانی از کشورهای پاکستان، کره، تایلند، نپال، انگلیس، هند، فیلیپین، ژاپن و کانادا در آن مشغول به تحصیل هستند.

این دانشگاه بر اساس نیاز نیروی دریایی ارتش آزادی بخش چین در حوزه مهندسی دریایی تأسیس شده و هم اکنون بیش از ۴۰ رشته به زبان انگلیسی ارائه می کند. دانشگاه مهندسی هاربین رشته های حوزه های مختلف شامل انواع مهندسی، علوم، ادبیات، مدیریت و اقتصاد را ارائه می دهد و در حوزه صنایع دریایی به شدت شناخته شده است.

این موسسه مجهز به ۲۰ دانشکده و کالج از جمله کالج مهندسی انرژی، کالج مهندسی آکوستیک، کالج مهندسی برق و کالج مدیریت و اقتصاد است. دانشگاه مهندسی هاربین همچنین مجهز به آزمایشگاه کلیدی مهندسی کشتی سازی، آزمایشگاه سوخت انرژی اتمی و هیدرو آکوستیک، پایگاه سنجش ایمنی و شبیه سازی مواد اورانیوم و آزمایشگاه مهندسی آب های عمیق است. این دانشگاه در رشته های مهندسی مکانیک، علوم اقیانوسی، مهندسی متالورژی و مواد و مهندسی عمران شاخص است.

ISC
۶۰۱-۷۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۱۰۰۱-۱۲۰۰	۳۶۲

Shanghai	
جهان	چین
۵۰۱-۶۰۰	۱۰۲-۱۲۶

Times	
جهان	آسیا
۸۰۱-۱۰۰۰	۱۶۲

Leiden	
جهان	چین
۲۵۶	۸۱

US News	
جهان	چین
۶۹۹	۹۹

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۹۳۴	۵۳۴

رتبه در رنکینگ شانگهای	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	عنوان رشته تحصیلی
۲		Naval Architecture and Ocean Engineering

نظرات کارشناسی:



## Northeast Agricultural University

## دانشگاه کشاورزی شمال شرقی



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۲۸۴۱۲

- مقطع کارشناسی

- تحصیلات تکمیلی



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۲۱۱

- مقطع کارشناسی ۲۱۱

- تحصیلات تکمیلی ۲۳



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۱۵۶۹

- داخلی

- خارجی



### تعداد رشته های تحصیلی

- کارشناسی

- کارشناسی

- ارشد

- دکتری



وب سایت

[www.neau.sdu.cn](http://www.neau.sdu.cn)



ایمیل دانشگاه

[neauxcb@126.com](mailto:neauxcb@126.com)

دانشگاه کشاورزی شمال شرقی یک دانشگاه کلیدی در حوزه کشاورزی محسوب می شود و در هاربین چین واقع شده است. این دانشگاه در سال ۱۹۴۸ تأسیس شد و زیر نظر وزارت کشاورزی و امور روستایی چین اداره می شود. این دانشگاه در زمینه مطالعات و همکاری های بین المللی نیز فعال بوده و با بیش از ۸۰ دانشگاه و مؤسسه از کشورهای آمریکا، ژاپن، روسیه و مالزی ارتباط برقرار کرده است.

دانشگاه کشاورزی شمال شرقی چین دارای ۱۶ دانشکده است که طیف وسیعی از رشته ها از جمله حوزه های کشاورزی، مهندسی، علوم، مدیریت و هنر را پوشش می دهد. این دانشگاه همچنین مجهز به چند مرکز تحقیقاتی کلیدی ملی و استانی است که محققان این مؤسسه عموماً در حوزه های علوم کشاورزی، محیط زیست و گیاهی پژوهش می کنند.

دانشگاه کشاورزی شمال شرقی دارای کالج هنر، کالج مهندسی، کالج علوم حیوانات، کالج مهندسی اطلاعات و الکترونیک، کالج کشاورزی، کالج علوم پایه، کالج دامپزشکی و کالج علوم غذایی می باشد و در رشته های علوم غذایی، بیوتکنولوژی، علوم کشاورزی، شیمی و آب و خاک بسیار مطرح است. این مرکز آموزشی در سال ۲۰۱۷ برنده جایزه صندوق ملی علوم برای دانش پژوهان برجسته نیز شده است.

ISC
۶۰۱-۷۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۶۴۱-۶۶۰

Shanghai	
جهان	چین
۵۰۱-۶۰۰	۱۰۲-۱۲۶

Times	
جهان	آسیا
۸۰۱-۱۰۰۰	۲۵۱-۳۰۰

Leiden	
جهان	چین
۴۴۰	۱۱۹

US News	
جهان	چین
۸۹۱	۱۲۶

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۲۱۰۳	۶۱۶

رتبه در رنکینگ شانگهای	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	عنوان رشته تحصیلی
-		Animal Husbandry

نظرات کارشناسی:



## Northeast Forestry University

## دانشگاه جنگلداری شمال شرقی



دانشگاه جنگلداری شمال شرقی یک دانشگاه عمومی با بودجه دولتی محسوب می شود که در هاربین چین واقع شده است. این مرکز دانشگاهی زیر نظر وزارت آموزش چین و توسط سازمان ملی جنگلبانی و آبخیزداری چین اداره می شود و در سال ۱۹۵۲ تأسیس شده است. پردیس دانشگاه شامل خوابگاه های وسیع و سالن غذاخوری لوکس است می باشد.

این دانشگاه دارای رشته های مختلفی در حوزه های جنگلداری، محیط زیست، هنر، اقتصاد و مدیریت است. دانشگاه جنگلداری شمال شرقی چین همچنین دارای مرکز تحقیقات جنگلداری و توسعه پوشش گیاهی، مرکز مطالعات جنگلی مائوشن، واحد تحقیقاتی زیست شناسی، علوم پایه و پایگاه مطالعاتی رصد و کنترل اکوسیستم محیط است. این مرکز آموزشی دارای کالج ها و دانشکده هایی نظیر جنگلداری، منابع حیات وحش، مهندسی اطلاعات و کامپیوتر، علوم زیستی، تربیت بدنی، اقتصاد، علوم انسانی و اجتماعی، فنی و الکترومکانیک است. دانشگاه همچنین در رشته های علوم کشاورزی، علوم نانو، علوم غذایی، علوم بیولوژی، شیمی و بیوتکنولوژی برجسته و صاحب نظر است.

وزیر علوم و فناوری چین و رئیس کمیسیون نظارت و ارزیابی حزب کمونیست چین از این دانشگاه فارغ التحصیل شده اند.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۲۶۵۴۳

- مقطع کارشناسی
- تحصیلات تکمیلی



### تعداد دانشجویان خارجی

- تعداد کل
- مقطع کارشناسی
- تحصیلات تکمیلی



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۱۲۶۹

- داخلی
- خارجی



### تعداد رشته های تحصیلی

- کارشناسی
- کارشناسی ارشد
- دکتری



وب سایت

[www.nefu.edu.cn](http://www.nefu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[SIEE@nefu.edu.cn](mailto:SIEE@nefu.edu.cn)

## ISC

۱۲۰۱-۱۴۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان

آسیا

-

۹۰۱-۱۰۰۰

## Shanghai

جهان

چین

۶۰۱-۷۰۰

۱۲۷-۱۵۰

## Times

جهان

آسیا

-

-

## Leiden

جهان

چین

۴۹۹

۱۳۲

## US News

جهان

چین

۱۰۷۲

۱۴۸

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۱۹۱۱

۷۸۰

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Forestry Engineering		-
Forestry Science		-

نظرات کارشناسی:



#### مقدمه

استان هنان (Henan) در بخش مرکزی چین قرار دارد و به دلیل این موقعیت به عنوان "قلب چین" شناخته میشود. هنان به عنوان بخشی از حکومت مرکزی چین تحت مدیریت حزب کمونیست چین (CPC) اداره میشود. شهر ژنگزو (مرکز استان) مرکز اصلی تصمیم گیری سیاسی و فعالیتهای اقتصادی است. به عنوان مهد تمدن چینی، این استان در توسعه اقتصادی، فرهنگی و سیاسی چین نقش تاریخی ایفا کرده است. هنان یکی از مهم ترین مناطق اقتصادی چین است که از لحاظ کشاورزی و صنعتی اهمیت زیادی دارد.

#### موقعیت جغرافیایی

استان هنان در مرکز کشور چین قرار دارد و با استان های شانشی (شمال غرب) شاندونگ و آنهویی (شرق) وهوبی (جنوب) هم مرز است. دشت های مرکزی چین که به نام دشت شمال چین شناخته میشود، بخش عمده ای از این استان را پوشش میدهد. کوههای تایشان و سانمنشیا در غرب و مناطق کوهستانی نیز در جنوب این استان قرار دارند. رود زرد از این استان عبور کرده و نقش مهمی در توسعه کشاورزی و اقتصادی ایفا میکند. هنان دارای آب و هوای معتدلی است که در جنوب رودخانه زرد نیمه استوایی مرطوب و در شمال مرطوب است. این کشور دارای آب و هوای فصلی مشخصی است که با تابستان های گرم و مرطوب و زمستان های سرد و خشک است. میانگین دما در ژانویه در حدود نقطه انجماد و در جولای حدود ۲۸ درجه سانتیگراد است. بخش عمده ای از بارندگی سالانه این استان در تابستان اتفاق می افتد.



## فعالیت های اقتصادی

## ۱. کشاورزی

استان هنان با خاک حاصلخیز، موقعیت مرکزی، و تاریخ کهن، یکی از مناطق کلیدی در توسعه کشاورزی و اقتصادی چین به شمار می‌رود. این استان با وجود خاکهای آبرفتی و بسیار حاصلخیز، به ویژه در مناطق نزدیک به رود زرد و خاکهای لس در نواحی غربی که برای کشاورزی گندم و ذرت ایده آل هستند، به عنوان یکی از بزرگترین تولیدکنندگان گندم در چین شناخته می‌شود. همچنین کشت ذرت در بخشهای غربی و برنج در مناطق جنوبی این استان رواج دارد. یکی دیگر از محصولات اقتصادی مهم استان پنبه است. هنان برای تولید مرکبات، سیب و هلو نیز شرایط مناسبی دارد. از دیگر محصولات خاص این استان می‌توان به کنجد، بادام زمینی، دانه‌های روغنی و گیاهان دارویی چینی نظیر جینسنگ و آنجلیکا اشاره کرد. این استان با تمرکز بر فناوریهای پیشرفته در فرآوری محصولات کشاورزی، یکی از بزرگترین تولیدکنندگان غلات در چین است و سهم قابل توجهی در امنیت غذایی کشور دارد، همچنین به عنوان "انبار غله" چین شناخته می‌شود و ۱۰ درصد غلات کشور را تولید میکند.

## ۲. منابع طبیعی و انرژی

استان هنان دارای معادن مهم زغال سنگ، آهن و سایر مواد معدنی است که به رشد صنایع سنگین و تولیدات فلزی کمک میکند.

## ۳. جاذبه های فرهنگی و گردشگری

اهمیت تاریخی استان در کنار منابع طبیعی و آثار باستانی، آن را به مقصدی محبوب برای گردشگران داخلی و خارجی تبدیل کرده است. جاذبه های گردشگری مهم این استان عبارتند از:

۱. معبد شائولین که نماد بودایی و هنرهای رزمی چین است.

۲. لوویانگ که یکی از قدیمیترین پایتختهای تاریخی چین است.

۳. غارهای لونگمن از آثار هنری مذهبی برجسته این استان می باشند.

## ۴. حمل و نقل و لجستیک

هنان در مرکز شبکه حمل و نقل چین قرار دارد و پل ارتباطی شمال و جنوب و شرق و غرب کشور است. این استان قطب مهم حمل و نقل ریلی و جاده‌ای است و نزدیکی به بنادر شرقی چین و شبکه بزرگراههای ملی، شرایط ویژه لجستیکی را برای این استان فراهم کرده است. با افزایش سریع تجارت خارجی، این استان نقش مهمی در پروژه های "یک کمربند یک جاده" ایفا میکند.

## ۵. صنایع برتر و مناطق اقتصادی

نزدیکی به بازارهای بزرگ در شرق و دسترسی به منابع طبیعی در غرب، هنان را به یک مرکز اقتصادی و تجاری مهم تبدیل کرده است. هنان در در زمینه فناوریهای پیشرفته در حوزه های تولید هوشمند، داده های کلان، و فناوری اطلاعات و همچنین صنایع دارویی و تحقیقات پزشکی، توسعه انرژی های تجدیدپذیر و صنایع سبز پیشرفته های قابل توجهی داشته است. همچنین در صنایع تولیدی و سنگین مانند تجهیزات ماشین آلات سنگین و صنایع فولاد و صنایع مرتبط با دفاع و هوا فضا فعالیت دارد.

استان هنان دارای مناطق اقتصادی ویژه ای است که در توسعه این استان در حوزه های مختلف نقش داشته اند. به عنوان مثال ژنگزو Zhengzhou به عنوان مرکز حمل و نقل، تجارت، و فناوری های پیشرفته شناخته می شود و لوویانگ Luoyang مرکز صنایع سنگین، تولید تجهیزات صنعتی، و فناوری هوا و فضا است. نان یانگ Nanyang پایگاه تولید انرژی های نو و زیست فناوری است و کایفنگ Kaifeng و آنیانگ Anyang نیز صنایع فرهنگی و گردشگری همراه با تولیدات سنتی هستند.

شرکت های بزرگ و شناخته شده ای در زمینه های مختلف تولیدی در این استان فعالیت می کنند، به عنوان مثال شرکت Zhengzhou Yutong Bus تولید کننده ای پیشرو در صنعت اتوبوس سازی است و Zhengzhou Coal Mining Machinery در زمینه تولید ماشین آلات و تجهیزات معدن زغال سنگ و شرکت China Pingmei Shenma Group در حوزه شیمیایی و معدن فعالیت می کند. شرکت Foxconn نیز یک پایگاه تولیدی بزرگ برای محصولات الکترونیک مانند گوشی های اپل است.

## ۶. شاخص های اقتصادی

هنان با تولید ناخالص داخلی (GDP) بیش از ۶ تریلیون یوان (حدود ۸۶۰ میلیارد دلار) در سال ۲۰۲۱، یکی از پیشرو ترین استانها در چین و رتبه پنجم اقتصادی را دارد.

### ■ دانشگاه های برتر

دانشگاههای هنان همکاریهای گسترده‌ای با موسسات تحقیقاتی در اروپا، آمریکا، و خاورمیانه دارند. این همکاریهای شامل پروژههای زیست فناوری، انرژی های پاک، و علوم پزشکی است که به توسعه دانش جهانی و تقویت موقعیت استان در سطح بین المللی کمک میکند. این تمرکز بر نوآوری و ارتباطات جهانی، استان هنان را به یک مرکز علمی و فناوری در چین تبدیل کرده است. دانشگاه های مهم این استان و حوزه تخصصی آنها عبارتند از:

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه های تخصصی اصلی
دانشگاه ژنگژو	Zhengzhou University	郑州大学	پزشکی، علوم بهداشتی، مهندسی برق، انرژی های پاک، علوم اجتماعی
دانشگاه هنان	Henan University	河南大学	علوم انسانی، اقتصاد، زیست فناوری، کشاورزی پایدار، علوم پایه

استان هنان با بیش از ۴۵ مؤسسه آموزش عالی، یکی از قطب های علمی و پژوهشی چین محسوب می شود. دانشگاه هایی مانند دانشگاه فناوری هنان (Henan University of Technology - 河南工业大学) در توسعه فناوری های نوین در صنایع غذایی و هوش مصنوعی برای کشاورزی پیشرو هستند. دانشگاه کشاورزی هنان (Henan Agricultural University - 河南农业大学) در اصلاح نژاد گیاهان مقاوم به خشکی و آفات نقش کلیدی دارد. دانشگاه علوم پزشکی هنان (Henan Medical University - 河南医科大学) و دانشگاه طب سنتی چینی هنان (Henan University of Chinese Medicine - 河南中医药大学) در درمان های نوین و طب سنتی فعال اند. در حوزه علوم کاربردی، دانشگاه علوم و فناوری هنان (Henan University of Science and Technology - 河南科技大学) و دانشگاه منابع آب و برق شمال (North China University of Water Resources and Electric Power - 华北水利水电大学) در پروژه های زیرساختی و انرژی های پاک مشارکت دارند. همچنین دانشگاه اقتصاد و حقوق هنان (Henan University of Economics and Law - 河南经济与法学大学) و دانشگاه صنعت روشنایی ژنگژو (Zhengzhou University of Light Industry - 郑州轻工业大学) در زمینه های علوم اجتماعی، آموزش، و مهندسی سبک فعالیت می کنند. این دانشگاه ها با همکاری های بین المللی، تأسیس مراکز نوآوری، و مشارکت در پروژه های ملی، نقش مهمی در توسعه علمی، اقتصادی و فناوری استان هنان ایفا می کنند.

### ■ چالش های استانی

#### ۱. چالش های داخلی:

نابرابری اقتصادی بین مناطق شهری و روستایی یکی از چالش های اصلی استان بوده است. مسائل زیست محیطی، از جمله آلودگی آب و هوا، نگرانی هایی در سطح اجتماعی ایجاد کرده است.

#### ۲. چالش های خارجی:

به دلیل موقعیت جغرافیایی در مسیر جاده ابریشم، استان هنان ممکن است به طور غیرمستقیم تحت تأثیر رقابتهای اقتصادی و ژئوپلیتیکی بین قدرتهای بزرگ مانند آمریکا و چین قرار گیرد.

به دلیل تمرکز شرکتهای فناوری و اطلاعات حساس، برقراری امنیت سایبری میتواند یکی از چالش های این استان باشد.

### ■ تأثیرات استانی

ویژگیهای اجتماعی و فرهنگی: هنان به عنوان مهد تمدن چینی شناخته میشود و تاریخچه ای طولانی از دوره های مختلف مانند سلسله های شانگ و ژو دارد. این استان به خاطر موسیقی محلی، اپرای هنان، و مراسم سنتی خود شناخته شده است.

روابط با غرب آسیا : هنان از طریق پروژه‌های زیرساختی مانند پروژه "یک کمربند یک جاده" در تلاش است روابط اقتصادی خود را با کشورهای خاورمیانه تقویت کند. همچنین از طریق نمایشگاه‌ها و برنامه‌های هنری و معرفی تاریخ و تمدن چینی با کشورهای خاورمیانه تبادل فرهنگی برقرار می‌کند.

## منابع

۱. وبسایت رسمی دولت استان هنان : <http://www.henan.gov.cn>
۲. اداره آمار استان هنان (Henan Statistics Bureau) : <http://tjj.henan.gov.cn>
۳. اداره گردشگری استان هنان (Henan Tourism Administration) : <http://www.hnta.gov.cn>
۴. مرکز توسعه اقتصادی و فناوری ژنگژو (Zhengzhou Economic and Technological Development Zone) : <http://www.zzetdz.gov.cn>
۵. دانشگاه هنان (Henan University) : <https://www.henu.edu.cn>
۶. دانشگاه فناوری هنان (Henan University of Technology) : <http://www.haut.edu.cn>
۷. دانشگاه ژنگژو (Zhengzhou University) : <https://www.zzu.edu.cn>
۸. اداره حفاظت محیط زیست استان هنان : <http://sthj.henan.gov.cn>
۹. مرکز توسعه کشاورزی پیشرفته استان هنان : <http://www.hnagri.gov.cn>
۱۰. اداره معدن و منابع طبیعی استان هنان : <http://www.hnkg.gov.cn>



## Zhengzhou University

## دانشگاه ژنگژو



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۷۰۰۰۰
مقطع کارشناسی	۵۱۰۰۰
تحصیلات تکمیلی	۱۹۰۰۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۲۶۰۰
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۴۳۷۶
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.zzu.edu.cn](http://www.zzu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[wangzhong@zzu.edu.cn](mailto:wangzhong@zzu.edu.cn)

دانشگاه ژنگژو یک دانشگاه استانی و دولتی در استان هنان بوده و در مرکزیت شهر ژنگژو قرار گرفته است. این دانشگاه اولین دانشگاهی است که توسط شورای دولتی چین به عنوان دانشگاه جامع انتخاب شده است. دانشگاه ژنگژو جزو بزرگترین دانشگاه های کشور چین از نظر آماری است و بیش از ۷۰۰۰۰ دانشجو در آن مشغول به تحصیل هستند و به عنوان یک دانشگاه چند رشته ای در حوزه های مختلف از جمله علوم، مهندسی، پزشکی، ادبیات، تاریخ، فلسفه، حقوق، اقتصاد، هنر و کشاورزی شناخته می شود.

از آن جایی که این دانشگاه جامع محسوب می شود در گروه علوم پزشکی شامل دانشکده های پزشکی، پرستاری، بهداشت عمومی، علوم دارویی و دندانپزشکی و در حوزه علوم انسانی شامل دانشکده های بازرگانی، تجارت، هنرهای زیبا، مدیریت اطلاعات، موسیقی، مدیریت دولتی، تربیت بدنی، گردشگری و در حوزه مهندسی و فنی دارای دانشکده های امنیت فضای مجازی سایبری، فیزیک هسته ای، شیمی مولکولی، علوم زندگی، مهندسی مکانیک، عمران، معماری و حفاظت از آب و محیط است.

دانشگاه ژنگژو همچنین مجهز به مرکز تحقیقات ملی مهندسی، مرکز ترویج تحقیقات ملی، پایگاه ملی بارش فکری، پایگاه کشت مطالعاتی و مرکز ملی ابر رایانه ای ژنگژو است که در حوزه عملکردهای محاسباتی مداوم ریاضی رتبه اول را دارد. این دانشگاه در حوزه علوم مواد، نانو تکنولوژی، مهندسی شیمی، علوم انرژی، بیوتکنولوژی و علوم محیطی نیز برجسته است.

این مرکز آموزشی توجه ویژه ای به تعاملات بین المللی دارد و با آمریکا و استرالیا و چند کشور دیگر تفاهم نامه همکاری امضا کرده است.

ISC
۹۲

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۶۱۸	۱۸۰

Shanghai	
جهان	چین
۱۵۱-۲۰۰	۲۸-۳۵

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۳۱	۲۰

US News	
جهان	چین
۲۰۳	۲۹

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۹۴۰	۶۶

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Clinical Medicine		۴۰۱-۵۰۰
Chemistry		۳۸
Materials Science and Engineering		۲۷

نظرات کارشناسی:



## Henan University

## دانشگاه هنان



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۴۵۲۲۵
مقطع کارشناسی	۳۶۸۷۳
تحصیلات تکمیلی	۷۸۸۹



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۴۲۳
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	-
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[isclcl.henu.edu.cn](http://isclcl.henu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[zgy2015@henu.edu.cn](mailto:zgy2015@henu.edu.cn)

دانشگاه هنان یک دانشگاه دولتی در سطح استانی است و در شهر ژنگژوی استان هنان چین واقع شده است. این دانشگاه وابسته به شهرداری منطقه بوده و با همکاری وزارت آموزش چین اداره می شود. سال تأسیس این مرکز به سال ۱۹۱۲ بر می گردد و شعار آن همواره، حرکت به سمت فضیلت ها، نوسازی و ترقی بوده است. این مرکز دانشگاهی در رشته های شیمی، نانوتکنولوژی، مهندسی مواد، علوم کشاورزی و باغبانی، زمین شناسی و مهندسی برق برجسته بوده و دارای آزمایشگاه زمین شناسی و علوم محیط، دیتاهای بزرگ آماری و تحلیلی و شیمی ارگانیک و مهندسی شیمی می باشد.

دانشگاه هنان یک دانشگاه جامع با ۱۲ رشته شامل ادبیات، تاریخ، فلسفه، اقتصاد، مدیریت، حقوق، علوم، مهندسی، پزشکی، کشاورزی، آموزش و هنر است و در حال حاضر دارای ۳۷ کالج و دانشکده می باشد. بعلاوه از دیگر افتخارات این دانشگاه می توان به کسب رتبه های علمی در بین دانشگاه های ساختمانی و عمرانی مشترک استانی و وزارتی اشاره نمود. این مرکز آموزشی در سپتامبر ۲۰۱۶ به عنوان بهترین موسسه در "برنامه ۱۱۱" ملی و در سپتامبر ۲۰۱۷ به عنوان دانشگاه ملی ساختمانی «درجه یک» انتخاب شده است. از میان مجلات منتشر شده در این دانشگاه، "ماهنامه تاریخی" و "مجله دانشگاه هنان" تاثیر زیادی در دنیای دانشگاهی دارند.

دانشگاه هنان با بیش از ۱۷۰ دانشگاه در بیش از ۴۰ کشور روابط دوستانه و همکاری برقرار کرده است و عضو فدراسیون جهانی دانشگاه ها و فدراسیون دانشگاه های تراز جهانی است و هم اکنون دانشجویانی از کشورهای روسیه، نپال، مغولستان، آلمان، فرانسه، رومینا و ایتالیا در آن مشغول به تحصیل هستند.

ISC
۵۰۱-۶۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
۳۰۱-۴۰۰	۵۵-۸۲

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۳۹۱	۱۱۰

US News	
جهان	چین
۷۶۳	۱۰۹

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۷۹۰	۴۷۵

رتبه در رنکینگ شانگهای	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	عنوان رشته تحصیلی
۴۰۱-۵۰۰		Biology

نظرات کارشناسی:



## مقدمه

استان هوبئی (Hubei) به عنوان یکی از مراکز سیاسی مهم چین، در توسعه و هماهنگی سیاستهای ملی نقش مهمی دارد. مرکز آن، شهر ووهان (Wuhan)، نه تنها یک قطب اقتصادی است بلکه اهمیت سیاسی ویژه‌ای نیز دارد. دولت مرکزی چین توجه زیادی به این استان نشان داده و تاکید بر نوآوریهای علمی و فنی، گسترش همکاریهای بین‌المللی و توسعه پایدار داشته است.

## موقعیت جغرافیایی

استان هوبئی (Hubei) در مرکز چین قرار گرفته است، و به عنوان «استان هزار دریاچه» شناخته میشود. این استان به دلیل منابع آبی غنی، موقعیت استراتژیک، و تنوع جغرافیایی از جمله کوهستانها، تپه‌ها و دشتها اهمیت ویژه‌ای دارد. رودخانه یانگتسه از میان این استان عبور میکند و به هوبئی موقعیت ژئوپلیتیکی مهمی در ارتباطات حمل و نقلی چین بخشیده است. دشت جیانگان بخش عمده‌ای از مرکز و جنوب هوبئی را فرا گرفته، در حالی که غرب و حومه آن کوهستانی تر است. رشته کوه‌های وودانگ، کوه‌های جینگ، کوه‌های دابا و کوه‌های وو در این استان قرار دارند.



## فعالیت های اقتصادی

## ۱. کشاورزی و شیلات

استان هوبئی خاک حاصلخیزی دارد که برای کشت برنج، گندم، و ذرت مناسب است و این محصولات از مهمترین تولیدات کشاورزی این استان هستند. هوبئی همچنین در تولید چای، مرکبات، و روغنهای گیاهی تخصص دارد و نقش مهمی در امنیت غذایی چین ایفا میکند. علاوه بر این، تولید عسل و انواع گیاهان دارویی در این استان رونق دارد. مناطق مرکزی استان بیشتر برای کشاورزی کم کربن توسعه یافته اند و در تولید پایدار این محصولات تأثیرگذار هستند. استان هوبئی به تولید ماهیان آب شیرین، به ویژه ماهی های پرورشی، نیز معروف است و از این حیث جزو استانهای برجسته در چین به شمار میرود.

## ۲. منابع طبیعی و انرژی

استان هوبئی دارای ذخایر غنی معادن آهن و مس است که به عنوان پشتوانه ای برای صنایع فولاد و ساخت و ساز استفاده می شود. سد سه دره (Three Gorges Dam)، به عنوان بزرگترین سد برق آبی جهان، در این استان قرار دارد و نقش کلیدی در تولید برق چین ایفا می کند.

## ۳. جاذبه های فرهنگی و گردشگری

هوبئی به واسطه تاریخ و فرهنگ غنی خود شناخته می شود. این استان مرکز بسیاری از میراثهای فرهنگی باستانی از جمله موزه استانی هوبئی و آثار برجسته ای مانند مجموعه ناقوس های برنزی از مقبره مارکی یی زنگ است. همچنین کوه وودانگ به عنوان مرکز هنرهای رزمی وودانگ کونگفو، ارزش های فرهنگی و تاریخی منحصر به فردی دارد. برخی از مناطق فرهنگی و جاذبه های گردشگری استان عبارتند از:

۱. موزه استانی هوبئی مجموعه نمایشگاه هایی از آثار تاریخی مهم و موسیقی باستانی است.
۲. باغ گیاه شناسی ووهان یکی از بزرگترین باغهای گیاه شناسی در چین به شمار می رود شامل انواع گیاهان نادر و فضاهای آموزشی در مورد محیط زیست و گیاهان است.

۳. موزه استانی هوبئی شامل نمایشگاه های باستان شناسی و مجموعه های هنری نظیر ناقوس های برنزی باستانی است.

۴. خانه تاریخی دو فانگ که محل بازتاب فرهنگ محلی و زندگی اجتماعی در تاریخ هوبئی می باشد.

۵. موزه ووهان مجموعه نمایشگاه های متنوعی از هنرهای محلی و تاریخ چین است.

۶. کوه وودانگ مرکز هنرهای رزمی وودانگ کونگفو و مکان مقدس مذهب تائوئیسم است.

۷. برج زرد (Yellow Crane Tower): از نمادهای تاریخی ووهان و یکی از جاذبه های گردشگری و فرهنگی استان است.

۸. معبد گویویان (Guiyuan Temple) یکی از معابد بودایی برجسته در چین است.

۹. دریاچه شرقی ووهان که بزرگ ترین دریاچه شهری در چین با مسیرهای پیاده روی، باغهای گیاه شناسی و تفریحات آبی است.

۱۰. رود یانگتسه علاوه بر اهمیت اقتصادی، جاذبه ای فرهنگی برای برگزاری جشنواره ها و رویدادهای محلی است. جشنواره قایق اژدها نیز یکی از جشن های سنتی چین است که در حاشیه رود یانگتسه برگزار می شود.

## ۴. حمل و نقل و لجستیک

استان هوبئی در چارچوب جاده ابریشم و پروژه «یک کمربند، یک جاده» نقش مهمی ایفا می کند. به دلیل موقعیت مرکزی این استان در چین و دسترسی آن به رودخانه یانگتسه، هوبئی به یک نقطه مهم لجستیکی و حمل و نقل تبدیل شده است. این امر موجب شده که این استان به عنوان یکی از مراکز راهبردی برای توسعه تجارت بین المللی و ارتباطات اقتصادی عمل کند.

هوبئی همکاری نزدیکی با کشورهای مسیر جاده ابریشم دارد، به ویژه در زمینه فناوری، تجارت، و توسعه پایدار. رودخانه یانگتسه و شبکه های حمل و نقل ریلی و جاده ای پیشرفته در هوبئی، این استان را به یکی از مراکز اصلی حمل و نقل کالا در داخل و خارج از چین تبدیل کرده اند. بنادر داخلی استان نیز نقش کلیدی در حمل کالا به مناطق مختلف جهان، به ویژه به جنوب و شرق آسیا دارند. هوبئی در تولیدات صنعتی، مواد معدنی و محصولات کشاورزی سهم مهمی دارد و این منابع می توانند از طریق مسیرهای جاده ابریشم به بازارهای بین المللی ارسال شوند. حضور هوبئی در جاده ابریشم به تقویت روابط دیپلماتیک و اقتصادی چین با کشورهای مختلف، به ویژه در خاورمیانه و آسیای مرکزی، کمک می کند. موقعیت ژئوپلیتیکی هوبئی امکان دسترسی پایدار به منابع انرژی از مناطق مختلف جهان را فراهم می کند و نقش

مهمی در امنیت انرژی چین دارد. این استان به دلیل موقعیت استراتژیک خود در مرکز کشور، نقش مهمی در حفظ امنیت مسیرهای حمل و نقل داخلی و بین‌المللی ایفا می‌کند.

## ۵. صنایع برتر و مناطق اقتصادی

استان هوبئی از نظر اقتصادی یکی از استان‌های برجسته چین است. این استان دارای بخش‌های مختلف اقتصادی و مناطق تخصصی می‌باشد که هر کدام در حوزه خاصی فعالیت می‌کنند. صنایع تولید ماشین‌آلات سنگین و تجهیزات صنعتی در هوبئی بسیار توسعه یافته‌اند. این استان در حوزه فناوری‌های فضایی و تولید تجهیزات دفاعی در سطح ملی مشارکت فعال دارد. هوبئی در توسعه فناوری اطلاعات و کاربرد داده‌های کلان در مدیریت انرژی و حکمرانی اقتصادی نقش کلیدی دارد و زیرساخت‌هایی پیشرفته در این حوزه ایجاد کرده است.

در این استان شرکت‌های شناخته شده‌ای مانند China Gezhouba Group در زمینه توسعه انرژی و Yangtze Memory Technologies در زمینه فناوری پیشرفته فعالیت می‌کنند. هوبئی در صنعت خودرو سازی به دلیل وجود شرکت‌های بزرگی مانند Dongfeng Motor Corporation از قطب‌های اصلی این صنعت است. صنایع فولاد از دیگر بخش‌های قوی هوبئی است که صادرات مهمی به سایر مناطق چین و جهان دارد. برخی مناطق اقتصادی و حوزه فعالیت آنها عبارتند از:

۱. شهر ووهان (Wuhan) به عنوان مرکز اقتصادی و تجاری هوبئی شناخته می‌شود و میزبان شرکت‌های چندملیتی و تحقیقاتی است که در زمینه‌های فناوری اطلاعات، زیست‌فناوری، خودروسازی و تولید تجهیزات سنگین فعالیت می‌کنند.

۲. منطقه اقتصادی دره نوری ووهان (Wuhan Optics Valley) یکی از قطب‌های جهانی تولید فیبر نوری و تجهیزات مرتبط با فناوری نوری، مخابرات و داده‌های کلان است.

۳. شیانگ‌یانگ (Xiangyang) در حوزه خودروسازی و مهندسی مکانیک فعالیت دارد و میزبان کارخانه‌های مهم خودروسازی و تجهیزات حمل و نقل است.

۴. ییچانگ (Yichang) که در نزدیکی سد سه دره قرار دارد و تأمین‌کننده اصلی انرژی برق آبی چین است.

۵. شی‌شانگ‌شی (Shishangxi) که در زمینه کشاورزی پایدار و صادرات محصولات کشاورزی توسعه یافته، و تمرکز آن بر کشاورزی و تولید مواد غذایی ارگانیک است.

۶. منطقه توسعه پیشرفته دریاچه شرقی ووهان Wuhan East Lake High-Tech Development Zone یکی از مراکز پیشرو در تحقیق و توسعه است.

۷. منطقه توسعه اقتصادی و فناوری هوانگشی Huangshi Economic and Technological Development Zone بر صنعت فولاد و ماشین‌آلات تمرکز دارد.

۸. منطقه توسعه صنعتی پیشرفته ییچانگ Yichang Hi-Tech Industrial Development Zone در زمینه صنایع شیمیایی و تولید مواد پیشرفته تخصص دارد.

## ۶. شاخص‌های اقتصادی

تولید ناخالص داخلی (GDP) این استان حدود ۵ تریلیون یوان (۷۳۴ میلیارد دلار) در سال ۲۰۲۲ بوده است.

### ■ دانشگاه‌های برتر و مراکز تحقیقاتی

استان هوبئی با مرکزیت شهر ووهان، یکی از مهم‌ترین قطب‌های علمی، پژوهشی و دانشگاهی چین به‌شمار می‌رود. این استان با برخورداری از زیرساخت‌های پیشرفته آموزشی و بیش از ۱۰۰ مؤسسه آموزش عالی، نقش کلیدی در تربیت نخبگان، توسعه فناوری‌های نوین، و پیشبرد تحقیقات علمی در سطح ملی و بین‌المللی ایفا می‌کند.

در صدر دانشگاه‌های استان، مؤسسات در ادامه به‌عنوان مراکز ممتاز شناخته می‌شوند:

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه‌های تخصصی اصلی
دانشگاه ووهان	Wuhan University	武汉大学	حقوق، علوم انسانی، علوم طبیعی، روابط بین‌الملل، فناوری اطلاعات
دانشگاه علوم و فناوری هوآزونگ	Huazhong University of Science and Technology	华中科技大学	مهندسی، پزشکی، هوش مصنوعی، انرژی، علوم کامپیوتر
دانشگاه علوم زمین چین (ووهان)	China University of Geosciences (Wuhan)	中国地质大学 (武汉)	زمین‌شناسی، منابع طبیعی، مهندسی محیط زیست
دانشگاه فناوری ووهان	Wuhan University of Technology	武汉理工大学	مهندسی مواد، طراحی صنعتی، حمل‌ونقل، فناوری تولید
دانشگاه کشاورزی هوآزونگ	Huazhong Agricultural University	华中农业大学	کشاورزی، زیست‌فناوری، منابع طبیعی، امنیت غذایی
دانشگاه نرمال چین مرکزی	Central China Normal University	华中师范大学	تربیت معلم، روان‌شناسی، علوم اجتماعی، آموزش ابتدایی
دانشگاه اقتصاد و حقوق ژونگ‌نان	Zhongnan University of Economics and Law	中南财经政法大学	اقتصاد، حقوق، مدیریت، تجارت بین‌الملل

علاوه بر این مراکز ممتاز، استان هوبئی میزبان دانشگاه‌های تخصصی دیگری نیز هست که در حوزه‌های متنوع علمی و فنی نقش آفرینی می‌کنند:

- دانشگاه پزشکی ووهان (Wuhan Medical University - 武汉医学院) در آموزش پزشکی، سلامت عمومی و تحقیقات بالینی شناخته شده است.
  - دانشگاه فناوری هوبئی (Hubei University of Technology - 湖北工业大学) در مهندسی مکانیک، اتوماسیون صنعتی و فناوری‌های نوین فعال است.
  - دانشگاه نرمال هوبئی (Hubei Normal University - 湖北师范大学) در تربیت معلمان و علوم تربیتی نقش دارد.
  - دانشگاه هنرهای ووهان (Wuhan University of the Arts - 武汉艺术学院) در طراحی، موسیقی و هنرهای تجسمی تخصص دارد.
  - دانشگاه اقتصاد و تجارت هوبئی (Hubei University of Economics - 湖北经济学院) در مدیریت مالی، حسابداری و اقتصاد کاربردی شناخته شده است.
  - دانشگاه ملیت‌های هوبئی (South-Central University for Nationalities - 中南民族大学) در مطالعات قومی، زبان‌شناسی و فرهنگ اقوام فعال است.
  - دانشگاه علوم و فناوری هوبئی (Hubei University of Science and Technology - 湖北科技学院) در مهندسی کاربردی، انرژی‌های نو و فناوری اطلاعات نقش آفرینی می‌کند.
- این مجموعه دانشگاه‌ها با تمرکز بر نوآوری، آموزش تخصصی، و همکاری‌های علمی گسترده، سهم قابل توجهی در ارتقاء جایگاه علمی، فرهنگی و اقتصادی استان هوبئی دارند و در سطح ملی نیز از اعتبار بالایی برخوردارند.

## چالش‌های استانی

### ۱. چالش‌های داخلی:

۱. افزایش آلودگی صنعتی و تقاضای بالای انرژی، فشارهایی را بر زیرساخت‌های استان وارد کرده است.

۲. آلودگی رود یانگ‌تسه و مدیریت منابع آبی از چالش‌های زیست محیطی این استان است.

۳. مهاجرت جمعیت از مناطق روستایی به شهری که باعث کاهش نیروی کار در بخش کشاورزی شده است.  
۴. افزایش نیاز به ایجاد زیرساختهای پایدار برای جمعیت در حال رشد شهری نیز از دیگر چالش های داخلی این استان است.

## ۲. چالش های خارجی:

۱. رقابت اقتصادی با دیگر استانهای پیشرفته چین و تأثیرات سیاستهای بین المللی بر صادرات محصولات صنعتی یکی از چالش های مهم این استان است.

۲. فشارهای بین المللی بر صنعت تکنولوژی و صادرات این استان و رقابت اقتصادی در چارچوب جاده ابریشم نوین و تجارت جهانی از دیگر چالش های این استان است.

## تأثیرات استانی

تأثیر اجتماعی: استان هوبئی به دلیل جمعیت چند قومیتی، دارای ترکیب متنوعی از گروههای فرهنگی است. فعالیتهای فرهنگی نظیر هنرهای رزمی، موسیقی باستانی، و آشپزی محلی بخشی از هویت اجتماعی منطقه را شکل داده است.  
تأثیر بر خاورمیانه: هوبئی در چارچوب جاده ابریشم نوین و پروژه "یک کمربند، یک جاده" تأثیر قابل توجهی بر همکاریهای اقتصادی و فرهنگی با کشورهای خاورمیانه دارد. این استان به دلیل نقش کلیدی در صادرات محصولات صنعتی و تکنولوژیکی و واردات نفت و گاز و نیز تبادل فرهنگی، برای گسترش نفوذ چین در این منطقه اهمیت دارد.

## منابع

۱. وبسایت رسمی دولت استان هوبئی: <http://www.hubei.gov.cn>
۲. اداره آمار هوبئی (Hubei Statistics Bureau): <http://tjj.hubei.gov.cn>
۳. دولت شهرداری ووهان (مرکز استان): <http://www.wuhan.gov.cn>
۴. اطلاعات درباره شهر ووهان به عنوان قطب اقتصادی و لجستیکی هوبئی، برنامههای شهری، سیاستگذاری اقتصادی و پروژههای نوآورانه. <http://www.wehdz.gov.cn>: Wuhan East Lake High-Tech Development Zone (Optics Valley)
۵. دانشگاه ووهان (Wuhan University): <https://www.whu.edu.cn>
۶. یکی از برترین دانشگاههای چین در زمینه علوم محیطی، هوش مصنوعی، علوم اجتماعی، و فناوری اطلاعات. <https://www.hust.edu.cn>: (HUST) دانشگاه علم و فناوری هواژونگ
۷. شرکت Yangtze Memory Technologies (در ووهان): <https://www.ymtc.com>
۸. شرکت فناوری نیمه هادی و حافظه، از بازیگران کلیدی فناوری پیشرفته در استان. <http://www.yichang.gov.cn>: وبسایت رسمی بندر و حمل و نقل رود یانگتسه
۹. وبسایت رسمی موزه استانی هوبئی: <http://www.hbww.org>
۱۰. اداره حفاظت محیط زیست هوبئی: <http://sthjt.hubei.gov.cn>



## Wuhan University

## دانشگاه ووهان



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۵۹۳۲۹
مقطع کارشناسی	۳۱۴۲۳
تحصیلات تکمیلی	۲۷۳۴



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۲۹۰۸
مقطع کارشناسی	۷۸۸
تحصیلات تکمیلی	۲۱۲۰



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۷۳۲۱
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.Whu.edu.cn](http://www.Whu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[fao@whu.edu.cn](mailto:fao@whu.edu.cn)

دانشگاه ووهان یک دانشگاه ملی و دولتی در ووهان چین است که زیر نظر وزارت آموزش چین فعالیت می کند. سال تاسیس این دانشگاه به سال ۱۸۹۳ میلادی بر می گردد و شعار دانشگاه خودسازی، پشتکار و واقعیت جویی است. دانشگاه ووهان در بین ده دانشگاه برتر چین قرار دارد و از نظر امکانات و وسعت دانشگاه در چین حائز اهمیت است.

این موسسه دارای دانشکده تاریخ، دانشکده حقوق، دانشکده هنر، دانشکده فیزیک و فناوری، دانشکده علوم مواد، دانشکده مهندسی عمران، دانشکده علوم کامپیوتر، دانشکده علوم پزشکی، دانشکده برق و دانشکده مدیریت و علوم سیاسی و غیره بوده و مجهز به آزمایشگاه کلیدی هیبریدی و وپروس شناسی، آزمایشگاه کلیدی منابع آب، مرکز مطالعات حقوق، مرکز آزمایشگاهی ملی علوم محیط، آزمایشگاه زمین شناسی، آزمایشگاه کلیدی ماشین هیدرولیکی و آزمایشگاه علوم اعصاب و مواد دارویی است. این دانشگاه در رشته های منابع آب، مهندسی منابع، کتابداری، علوم اطلاعات، زمین شناسی، علوم محیط و فناوری جزو دانشگاه های برجسته در کشور چین محسوب می شود.

از زمان آغاز به کار دانشگاه ووهان تا کنون بیش از ۳۰۰ هزار متخصص و فارغ التحصیل برجسته تحویل جامعه چین شده است که بیش از ۱۰۰ نفر در آکادمی علوم چین و آکادمی مهندسی چین عضو شده اند.

دانشگاه ووهان چین در زمینه همکاری های بین المللی جزو دانشگاه های برتر است، به طوری که نزدیک به ۳۰۰ مرکز علمی با آن همکاری می کنند و با بیش از ۵۳ کشور تفاهم نامه همکاری دارد. در حال حاضر دانشگاه ووهان قصد دارد تا به یک دانشگاه در کلاس جهانی مبدل شود و نیازهای کشور و جهان را برآورده سازد.

ISC
۵۲

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۱۸۶	۳۸

Shanghai	
جهان	چین
۸۱	۱۰

Times	
جهان	آسیا
۱۳۴	۲۵

Leiden	
جهان	چین
۱۷	۱۴

US News	
جهان	چین
۹۰	۱۰

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۷۵۶	۴۵

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Theoretical Economics		-
Theory of Marxist		-
Geophysics		-
Surveying and Mapping		-
Stomatology		-
Law		-
Chemistry		۴۱
Biology		۱۵۱-۲۰۰
Mining Engineering		۱۴
Library Information and Archives Management		۹

نظرات کارشناسی:



## Huazhong University of Science and Technology

## دانشگاه علم و فناوری هوآجنگ



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۵۶۷۸۲
مقطع کارشناسی	۲۰۷۸۲
تحصیلات تکمیلی	۳۶۰۰۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۲۷۹۶
مقطع کارشناسی	۱۲۷۴
تحصیلات تکمیلی	۱۵۲۲



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۳۴۴۸
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.Hust.edu.cn](http://www.Hust.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[apply@hust.edu.cn](mailto:apply@hust.edu.cn)

دانشگاه علم و فناوری هوآجنگ یک دانشگاه دولتی و ملی در ووهان چین است و وابسته به وزارت آموزش چین می باشد. در ابتدا دانشکده پزشکی در سال ۱۹۷۰ تأسیس شد و در سال ۱۹۵۳ بخش مهندسی نیز به آن اضافه شد و زمینه ساز تشکیل دانشگاه علم و فناوری هوآجنگ را فراهم کرد.

شعار دانشگاه اصالت، فضیلت و دانش است. دانشگاه دارای دو پردیس است و از نظر اساسنامه زیر نظر حزب کمونیست چین اداره می شود. مؤسسه فناوری، مؤسسه مهندسی برق جنوب مرکزی چین، مؤسسه حفاظت از آب و انرژی الکتریکی جنوب و مؤسسه مهندسی نیروی جنوب با این مرکز دانشگاهی پیوسته همکاری دارند. این دانشگاه دارای دانشکده فیزیک، دانشکده هوش مصنوعی و اتوماسیون، دانشکده الکترونیک و اطلاعات مهندسی، دانشکده معماری و شهرسازی، دانشکده شیمی و شیمی آلی، دانشکده مهندسی انرژی و نیرو، دانشکده مهندسی عمران، دانشکده پزشکی، دانشکده حمل و نقل و دانشکده علوم کامپیوتر و همچنین دانشکده معماری دریایی و دریانوردی است. از نظر گروه های علمی هم می توان به گروه اقتصاد، جامعه شناسی، علوم سیاسی، روز نامه نگاری و مطبوعات، حقوق بین الملل را نام برد. شاخه علوم پزشکی این دانشگاه نیز مشتمل بر پزشکی بالینی، پرستاری، دارو و بهداشت عمومی، داروسازی، پزشکی قانونی و طب پیشگیری است که از مجموعه های علمی معروف در کشور چین محسوب می شود.

دانشگاه علم و فناوری هوآجنگ مجهز به مرکز مطالعات طراحی و ساخت دیجیتال، آزمایشگاه کلیدی الکترونیک نوری ووهان، آزمایشگاه کلیدی میدان مغناطیسی، آزمایشگاه کلیدی دولتی اشتعال زایی و احتراق ذغال سنگ، آزمایشگاه کلیدی پردازش مواد و فناوری قالب، مرکز تحقیقات مهندسی سیستم و عامل پرداز، آزمایشگاه نانو پزشکی و ... است.

این دانشگاه دارای چهار کتابخانه اصلی و قدیمی است که مشتمل بر ۳ میلیون و ۵۰۰ هزار جلد کتاب در خود جای داده است.

ISC
۳۸

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۳۱۹	۶۹

Shanghai	
جهان	چین
۷۳	۸

Times	
جهان	آسیا
۱۶۶	۲۹

Leiden	
جهان	چین
۶	۵

US News	
جهان	چین
۹۱	۱۱

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۸۱۹	۱۶

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Mechanical Engineering		۱۹
Materials Science and Engineering		۲۶
Electrical Engineering		۱۴
Basic Medical Sciences		۱۰۱-۱۵۰
Optical Engineering		-
Power Engineering and Engineering Thermo-physics		-
Computer Science and Technology		۳۰
Public Health and Preventive Medicine		۱۰۱-۱۵۰

نظرات کارشناسی:



## China University of Geosciences (Wuhan)

دانشگاه علوم زمین چین (ووهان)



تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۲۹۸۵۳

مقطع کارشناسی ۱۷۵۴۸

تحصیلات تکمیلی ۱۱۵۶



تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۸۴۰

مقطع کارشناسی ۶۸۰

تحصیلات تکمیلی ۱۶۰



تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۳۱۶۲

داخلی ۲۹۸۵

خارجی ۱۷۷



تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی -

کارشناسی -

ارشد -

دکتری -



وب سایت

[www.cug.edu.cn](http://www.cug.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[wudany@cug.edu.cn](mailto:wudany@cug.edu.cn)

دانشگاه علوم زمین چین (ووهان) یک دانشگاه ملی و دولتی است که در ووهان چین واقع شده است و توسط وزارت آموزش چین اداره می شود. از منظر مالی دولت مردمی استان هم از این دانشگاه حمایت می کند. سال تأسیس این مرکز دانشگاهی به سال ۱۹۵۲ میلادی باز می گردد که در ابتدا با نام مؤسسه زمین شناسی پکن شناخته می شد و شعار آن ریاضت و ساده بودن زمین است. دانشگاه علوم زمین چین دارای دو پردیس است که امکانات گوناگون آموزشی و رفاهی را برای دانشجویان و اساتید به ارمغان آورده است.

این مؤسسه آموزشی در رشته های علوم زمین، منابع آب زیر زمینی، مهندسی عمران و زمین شناسی و علوم اتمسفر زمین برجسته است. این دانشگاه مجهز به آزمایشگاه کلیدی شناسایی کانی ها و انواع آنها، آزمایشگاه کلیدی زمین شناسی و منابع معدنی، مرکز ملی پایش زمین شناسی زیستی، آزمایشگاه ملی تحقیقات مهندسی سیستم های اطلاعات جغرافیایی، آزمایشگاه کلیدی تکتونیک منابع نفتی و آزمایشگاه کلیدی مواد معدنی و مخاطرات زمین است.

دانشگاه علوم زمین چین (ووهان) همچنین دارای دانشکده علوم زمین، دانشکده مواد معدنی زمین، دانشکده علوم مواد و شیمی، دانشکده مطالعات محیطی، دانشکده زمین شناسی، دانشکده زبان های خارجی، دانشکده علوم کامپیوتر، دانشکده مدیریت و دانشکده هنر و علوم اجتماعی است. به طور کلی می توان گفت هدف دانشگاه این است که مطالعات زمین شناسی را به صورت تلفیقی و با استفاده از نوآوری اجرا کند. کتابخانه دانشگاه علوم زمین چین یک مرکز بزرگ است که خدمات گسترده آموزشی را به صورت ویژه برای دانشجویان دانشگاه ارائه می دهد.

از منظر ارتباطات بین المللی، این دانشگاه با بیش از ۱۰۰ دانشگاه از کشورهای گوناگون نظیر آمریکا، فرانسه، استرالیا، روسیه، مالزی و آلمان شریک علمی است.

ISC
-

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۸۵۱-۹۰۰	۲۲۶

Shanghai	
جهان	چین
۲۰۱-۳۰۰	۳۶-۵۴

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۲۳۰	۷۶

US News	
جهان	چین
۲۲۱	۳۲

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۸۱۹	۲۵

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Geology		-
Geological Resources and Geological Engineering		-

نظرات کارشناسی:



## Wuhan University of Technology

### دانشگاه فناوری ووهان



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۵۳۸۴۴
مقطع کارشناسی	۳۷۳۲۷
تحصیلات تکمیلی	۱۶۵۰۷



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۳۵۲
مقطع کارشناسی	۵۹۱
تحصیلات تکمیلی	۷۶۱



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	-
داخلی	-
خارجی	-



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.whut.edu.cn](http://www.whut.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[rcb@whut.edu.cn](mailto:rcb@whut.edu.cn)

دانشگاه فناوری ووهان یک دانشگاه دولتی در ووهان چین است که وابسته به وزارت آموزش چین فعالیت می کند. پایه گذاری این دانشگاه به سال ۱۸۹۸ میلادی باز می گردد که تحت عنوان مؤسسه فناور محور بود و بعدها بخش های حمل و نقل و پلی تکنیک به آن افزوده شدند. دانشگاه فناوری ووهان همچنین مجهز به سه پردیس است و سه کتابخانه بزرگ که به صورت مجزا در هر پردیس دانشگاهی تعبیه شده اند.

در حال حاضر این مرکز دانشگاهی دارای ۲۳ کالج و دانشکده می باشد که شامل دانشکده علوم و مهندسی مواد، دانشکده مهندسی خودرو، دانشکده حمل و نقل، دانشکده علوم و فناوری کامپیوتر، دانشکده مهندسی لجستیک، دانشکده مدیریت، دانشکده اقتصاد، دانشکده مهندسی منابع و محیط زیست، دانشکده حقوق و علوم انسانی، دانشکده هنر، دانشکده فنی و حرفه ای، دانشکده تربیت بدنی و دانشکده جامعه شناسی است. به طور کلی این دانشگاه در رشته های مهندسی اقیانوس، مهندسی شیمی، علوم انرژی و نانوتکنولوژی، علوم مواد، مهندسی عمران و اقیانوس گرافی جزو دانشگاه های مطرح کشور چین است.

این مرکز دانشگاهی در زمینه انرژی های نو و حمل نقل دارای آزمایشگاه سطح استانی است و در زمینه حمل و نقل عمومی، حمل و نقل لجستیک، مکاترونیک و فناوری زیست محیطی واحدهای تحقیقی دارد. آزمایشگاه کنترل فیبرنوری، آزمایشگاه حمل و نقل با سرعت بالا و مرکز نوآوری مواد پیشرفته حمل و نقل و مواد ترموالکتریک در این دانشگاه وجود دارند.

این دانشگاه از نظر ارتباطات بین الملل در حوزه های مختلف پیوندهای آکادمیک گسترده ای با بیش از ۶۰ کشور ایجاد کرده و هر ساله تلاش می کند تا با برگزاری سمینارهای بین المللی افراد نخبه و دانشمندان را به دانشگاه خود دعوت نماید.

ISC
۲۰۱-۳۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۹۵۱-۱۰۰۰	۲۴۸

Shanghai	
جهان	چین
۲۰۱-۳۰۰	۳۶-۵۴

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۱۵۳	۵۶

US News	
جهان	چین
۲۶۰	۳۶

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۵۶۹	۲۶۲

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Materials Science and Engineering		۴۳

نظرات کارشناسی:



## Huazhong Agricultural University

## دانشگاه کشاورزی خوآجنگ



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۲۹۹۳۹

مقطع کارشناسی ۱۸۷۲۱

تحصیلات تکمیلی ۸۸۲۹



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۱۰۸۴

مقطع کارشناسی ۳۴

تحصیلات تکمیلی ۱۰۵۰



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید

داخلی

خارجی



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی

کارشناسی

ارشد

دکتری



وب سایت

[www.hzau.edu.cn](http://www.hzau.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[zkbg@mail.hzau.edu.cn](mailto:zkbg@mail.hzau.edu.cn)

دانشگاه کشاورزی خوآجنگ یک دانشگاه دولتی در ووهان چین است که زیر نظر وزارت آموزش چین فعالیت می کند. سال تأسیس این مرکز دانشگاهی به ۱۹۵۲ میلادی باز می گردد و در سال ۱۹۵۸ به یک دانشگاه تخصصی کشاورزی مبدل شد.

دانشگاه کشاورزی خوآجنگ همچنین مجهز به آزمایشگاه ملی توسعه ژنتیکی، آزمایشگاه بیماری های حیوانات، آزمایشگاه کلیدی تاثیرات داروهای طبیعی، آزمایشگاه وزارتی بیولوژی گیاهی و آزمایشگاه محصولات با منشاء دام و طیور است.

رشته های مختلفی نظیر زیست شناسی، باغبانی، دامپروری، دامپزشکی، مدیریت، اقتصاد کشاورزی، و جنگلداری در این دانشگاه تدریس می شوند. به طور کلی این دانشگاه در رشته های علوم غذایی، مهندسی صنایع غذایی، مهندسی عمران و معماری، بیوتکنولوژی، علوم دام، علوم محیطی، مهندسی محیط زیست، شیمی و نانوتکنولوژی جزو دانشگاه های برجسته محسوب می شود.

این دانشگاه در تلاش است با تبدیل شدن به مرکز علمی جهانی با تحقیقات فشرده به ویژگی های متفاوتی در زمینه علوم کشاورزی دست پیدا کند و بتواند تحقیقات حیوانات پرورشی، واکسن های حیوانی، مرکبات ممتاز و ... را دنبال کند.

در سال های اخیر، دانشگاه موفق شد در زمینه پرورش گلخانه ای محصولات کشاورزی رتبه دوم در سطح ملی را کسب نماید و در زمینه های دیگر مثل تولید محصولات بیولوژیکی جایزه استانی و ملی اخذ کند.

## ISC

۴۰۱-۴۵۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان

آسیا

۹۰۱-۹۵۰

۲۹۸

## Shanghai

جهان

چین

۲۰۱-۳۰۰

۳۶-۵۴

## Times

جهان

آسیا

-

-

## Leiden

جهان

چین

۲۳۳

۷۸

## US News

جهان

چین

۳۴۰

۴۷

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۱۳۹۵

۳۳۹

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Biology		۷۶-۱۰۰
Animal Husbandry		-
Agriculture and Forestry Economic Management		۶
Gardening		-
Veterinary Medicine		۲۶

نظرات کارشناسی:



## Central China Normal University

### دانشگاه نرمال مرکزی چین



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۲۹۸۷۴

مقطع کارشناسی ۱۸۳۵۰

تحصیلات تکمیلی ۱۱۴۹۷



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۱۵۱۷

مقطع کارشناسی ۵۱۱

تحصیلات تکمیلی ۱۰۰۶



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۷۰۰

داخلی -

خارجی -



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی -

کارشناسی -

ارشد -

دکتری -



وب سایت

[www.ccn.edu.cn](http://www.ccn.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[cice@ccnu.edu.cn](mailto:cice@ccnu.edu.cn)

دانشگاه نرمال مرکزی چین در ووهان چین واقع شده است و یک سازمان آموزشی وابسته به دولت مردمی استان و وزارت آموزش چین می باشد. سال تأسیس این مرکز دانشگاهی به ۱۹۰۳ میلادی باز می گردد و بعد ها بخش های مختلف به آن افزوده شد و موجبات توسعه این دانشگاه را فراهم آورد.

به طور کلی این دانشگاه در پروژه های علمی فناوری مشارکت می کند و رتبه دهم توسعه و تحقیق کار تحقیقاتی ملی در علوم را کسب کرده است.

این موسسه آموزشی دارای دانشکده های ریاضیات و آمار، دانشکده علوم شهری، دانشکده شیمی، دانشکده روانشناسی، دانشکده تربیت بدنی، دانشکده موسیقی، دانشکده روزنامه نگاری و علوم ارتباطات، دانشکده علوم فیزیکی و فناوری، دانشکده اقتصاد، دانشکده علوم کامپیوتر و دانشکده تاریخ می باشد و در زمینه فیزیک و علوم، شیمی، مهندسی شیمی، علوم نانو و نانو تکنولوژی، ریاضیات، مهندسی مواد علوم محیطی برجسته است.

دانشگاه همچنین مجهز به آزمایشگاه فیزیک لپتون، آزمایشگاه بیولوژی شیمی و آزمایشگاه علوم آفت کش ها و پایگاه پژوهشی کلیدی ملی علوم اجتماعی، پایگاه ملی تربیت نسل و تحقیقات اجتماعی و مرکز تحقیقات ملی مهندسی است.

دانشگاه توجه ویژه ای برای ارتباطات بین المللی دارد تا جایی که با انواع کشورها نظیر آلمان، روسیه، انگلیس، ایتالیا، ژاپن، بلغارستان و سوئیس تفاهم نامه همکاری مشترک امضا کرده است.

## ISC

۵۰۱-۶۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان	آسیا
-	۳۶۹

## Shanghai

جهان	چین
۵۰۱-۶۰۰	۱۰۲-۱۲۶

## Times

جهان	آسیا
-	-

## Leiden

جهان	چین
۶۲۵	۱۵۷

## US News

جهان	چین
۳۹۴	۵۵

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۲۷۴	۵۷۵

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Political Science		-
Chinese language and Literature		-

نظرات کارشناسی:



## Zhongnan University of Economics and Law

## دانشگاه اقتصاد و حقوق جنگ نان



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۰۰۰۰
مقطع کارشناسی	۲۰۰۰۰
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۴۰۰
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۱۷۳
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	۱۰۴
دکتری	۵۳



وب سایت

[www.znufe.edu.cn](http://www.znufe.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[ies@zuel.edu.cn](mailto:ies@zuel.edu.cn)

دانشگاه اقتصاد و حقوق جنگ نان یک دانشگاه با گرایش علوم انسانی است که در ووهان چین واقع شده است و زیر نظر وزارت آموزش چین اداره می شود. سال تأسیس این دانشگاه به سال ۱۹۴۸ میلادی باز می گردد و هدف آن تربیت نیروی متخصص در زمینه اقتصاد، علوم سیاسی، حقوق و مدیریت دولتی است.

دانشگاه اقتصاد و حقوق جنگ نان دارای ۱۹ دانشکده و کالج است که شامل دانشکده های فلسفه، اقتصاد، علوم مالی، حقوق، عدالت کیفری، مدیریت بازرگانی، حسابداری، مدیریت و آمار کاربردی و ریاضیات، تجارت و روزنامه نگاری است.

این دانشگاه به صورت تخصصی در زمینه حقوق کار می کند و دانشجویان حقوق بین الملل و بازرگانی را با اخذ مصاحبه دعوت می نماید، به ویژه کسانی که تجربه هستند و در حال حاضر تعدادی از این افراد را برای تامین نیازهای انسانی ساختار دولتی استان جذب کرده است.

این دانشگاه در رشته های اقتصاد، علوم مالی، مدیریت جهانگردی، مهندسی برق، علوم کامپیوتر، علوم سیاسی، هنر و مدیریت جزو دانشگاه های برجسته کشور چین است. دانشگاه همچنین مجهز به پایگاه پژوهشی علوم انسانی در سطح استانی است و مرکز مطالعات و پایش واحدهای فروش و حمل و نقل اقتصادی در سال ۲۰۰۲ به آن افزوده شده است. کتابخانه دانشگاه بالغ بر ۸ هکتار است و بیش از دو و نیم میلیون جلد کتاب را در خود جای داده است.

این مرکز دانشگاهی به طور مستمر برنامه های لازم برای همکاری های خارج از کشور خود را دنبال می کند و با بیش از ۲۰ کشور و منطقه تا کنون همکاری داشته است.

ISC
۱۸۰۱-۲۰۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۴۵۱-۴۶۰

Shanghai	
جهان	چین
۹۰۱-۱۰۰۰	۱۹۶-۲۲۲

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۱۴۲۹	۳۰۰

US News	
جهان	چین
۷۲۲	۱۱۱

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۵۲۲	۱۲۵۰

رتبه در رنکینگ شانگهای	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	عنوان رشته تحصیلی
-		Law

نظرات کارشناسی:



## مقدمه

استان هونان (Hunan) در جنوب چین واقع شده و به دلیل موقعیت جغرافیایی و تنوع زیستی به داشتن نقشی کلیدی در اقتصاد و کشاورزی چین شهرت دارد. این استان مرکز تولید برنج، چای، و محصولات کشاورزی است که آن را به یکی از مناطق حیاتی برای امنیت غذایی چین تبدیل کرده است. همچنین وجود رودخانه های متعدد مانند شیانگ جیانگ و زینجیانگ و موقعیت در کنار دریاچه دانگ تینگ، دسترسی حمل و نقلی بسیار خوبی برای تجارت داخلی و صادرات فراهم میکند.

## موقعیت جغرافیایی

استان هونان در جنوب رودخانه یانگ تسه و در نزدیکی دریاچه دانگ تینگ واقع شده است. این استان با استانهای هوبی در شمال، جیانگشی در شرق، گوانگدونگ در جنوب شرقی، و گوئیژو و گوانگشی در غرب هم مرز است. مساحت این استان حدود ۲۱۰,۵۰۰ کیلومتر مربع است و ارتفاعات این استان عمدتاً در غرب و جنوب، و دشت های حاصلخیز در بخشهای مرکزی و شرقی استان قرار دارند. اقلیم این استان نیز نیمه گرمسیری با زمستان های معتدل و تابستان های گرم و میانگین بارندگی سالانه در این استان بین ۱۲۰۰ تا ۱۷۰۰ میلیمتر است.



## فعالیت های اقتصادی

## ۱. منابع طبیعی

استان هونان دارای ذخایر غنی از آنتیموان، تنگستن، زغال سنگ، و منگنز شناخته می باشد و به عنوان یکی از مناطق اصلی استخراج مواد معدنی در چین شناخته میشود.

## ۲. کشاورزی

هونان یکی از مراکز اصلی کشاورزی چین است و در تولید محصولات کشاورزی و تامین امنیت غذایی کشور نقش مهمی ایفا میکند و بخشی از محصولات خود را نیز به سایر کشورها صادر می کند. این استان دارای زمینهای حاصلخیزی می باشد که عمدتاً از خاکهای آبرفتی و خاکهای قهوه ای جنگلی تشکیل میشوند. این نوع خاکها در دشت های اطراف رودخانه های بزرگ مانند شیانگ گیانگ و دریاچه دانگ تینگ یافت می شوند و برای کشاورزی بسیار مناسب هستند. خاکهای آبرفتی برای کشت برنج و سایر غلات استفاده میشود و خاک های کوهستانی که در ارتفاعات غربی و جنوبی استان یافت می شوند برای کشت چای و دیگر محصولات باغی مانند مرکبات مناسب هستند. این استان یکی از بزرگترین تولیدکنندگان برنج در چین است و به دلیل تولید چای سبز، سیاه، و سفید، به ویژه در مناطق کوهستانی، شهرت دارد. چای "Maojian" یکی از مشهورترین چای های سبز چین است که از محصولات صادراتی این استان می باشد. مرکباتی از جمله پرتقال، نارنگی، و سایر میوه های گرمسیری نیز به همراه گیاهان دارویی در این استان تولید میشوند.

## ۳. پرورش ماهی

وجود رودخانه ها و دریاچه ها به ویژه دریاچه دانگ تینگ باعث توسعه پرورش ماهی آب های شیرین در استان شده است، که اهمیت قابل توجهی برای صادرات و مصرف داخلی دارند.

## ۴. حمل و نقل و لجستیک (پروژه یک کمربند یک جاده)

استان هونان به دلیل موقعیت استراتژیک، منابع کشاورزی، و زیرساختهای در حال توسعه، نقش مهمی در پروژه های مرتبط با طرح یک کمربند، یک جاده (Belt and Road Initiative- BRI) ایفا میکند. این استان در مسیرهای ارتباطی بین مناطق داخلی چین و بنادر جنوب و شرق قرار دارد و از طریق راه آهن های پر سرعت و شبکه های بزرگراهی به بنادر مهمی مانند گوانگژو متصل میشود. هونان، با تولیدات کشاورزی و صنعتی متنوع در محور تجارت منطقه ای میتواند به عنوان یک نقطه تأمین مواد غذایی و کالاهای اساسی در بازارهای منطقه ای و بین المللی عمل کند، همچنین به دلیل تخصص در کشاورزی پیشرفته و فناوری زیست محیطی، میتواند با کشورهای درگیر در BRI در زمینه بهبود بهره وری کشاورزی و صادرات محصولات همکاری کند.

جاده ابریشم تاریخی و مدرن، به دلیل اتصال شرق آسیا به خاورمیانه و اروپا، دارای اهمیت اقتصادی و فرهنگی بسیاری می باشد و هونان نقش خود را در این راستا نیز به چند طریق تقویت میکند که عبارتند از: محصولات کشاورزی مانند چای و برنج، و محصولات صنعتی از هونان، به کشورهای آسیایی و اروپایی صادر میشوند، با داشتن آثار تاریخی و فرهنگی مرتبط با جاده ابریشم، به عنوان یک مرکز گردشگری فرهنگی شناخته میشود، و با توسعه راه آهن های بین المللی و ایجاد مناطق تجاری آزاد، سهم خود را در افزایش تبادلات اقتصادی بین چین و کشورهای مسیر جاده ابریشم ایفا می کند.

## ۵. صنایع برتر و فناوری ها در مناطق اقتصادی

استان هونان یکی از قطب های تولید تجهیزات پیشرفته است. این استان در ساخت ماشین آلات مهندسی، تجهیزات معدنی، و تجهیزات الکتریکی تخصص دارد. همچنین، پروژه هایی در حوزه های معدن در اعماق دریا، شامل توسعه اولین سیستم هوشمند استخراج معدنی زیر آب، اجرا شده است. فناوری اطلاعات و داده های بزرگ در شهر چانگشا، مرکز این استان، میزان آزمایشگاه های پیشرفته ای مانند آزمایشگاه شیانگ گیانگ است که در زمینه هوش مصنوعی، الگوریتم های پیشرفته، و شبکه های محاسباتی فعالیت میکند. این مرکز به توسعه سیستم های رباتیک، داده های بزرگ، و ادغام فناوریهای پیشرفته در صنعت کمک میکند.

استان هونان به چندین منطقه اقتصادی تقسیم شده که هر کدام در صنایع خاصی تخصص دارند. این مناطق عبارتند از:

۱. منطقه توسعه اقتصادی و فناوری چانگشا (Changsha Economic and Technological Development Zone) که در زمینه ماشین آلات سنگین، فناوری اطلاعات، و تولید خودر فعالیت می کند و از شرکت های کلیدی این منطقه می توان به Zoomlion (تولید کننده بزرگ ماشین آلات ساخت و ساز) و Sany Heavy Industry (تولید کننده جرثقیل و تجهیزات صنعتی) اشاره کرد.

۲. منطقه توسعه صنعتی لوگو های تک (Lugu Hi-Tech Industrial Development Zone) که تخصص آن در زمینه های فناوری پیشرفته، نرم افزار، و تجهیزات الکترونیک می باشد همچنین رباتیک، داده های بزرگ، و هوش مصنوعی از فناوری های مهم این منطقه هستند.

۳. منطقه کشاورزی هونان (Hunan Agricultural Zone) که در زمینه کشاورزی مدرن و بیوتکنولوژی فعالیت می کند و برنج، چای، و محصولات زیست فناوری برای صادرات از محصولات کلیدی این منطقه می باشد.

۴. منطقه صنعتی ژوژو (Zhuzhou Industrial Zone) که تخصص آن تولید قطارهای سریع السیر و تجهیزات حمل و نقل می باشد و شرکت CRRC Zhuzhou Electric Locomotive که یکی از بزرگترین شرکت های تولید کننده لوکوموتیو در چین است، یک شرکت کلیدی در این منطقه می باشد.

## ۶. نرخ های اقتصادی

تولید ناخالص داخلی (GDP) هونان در سال های اخیر رشد چشمگیری داشته است و در سال ۲۰۲۳ تولید ناخالص داخلی (GDP) این استان به بیش از ۷ تریلیون یوان (تقریباً ۱ تریلیون دلار) رسید، که آن را به یکی از استان های قدرتمند اقتصادی چین تبدیل کرده است. نقش هونان در اقتصاد ملی چین، حدود ۴.۵٪ از کل تولید ناخالص داخلی کشور می باشد.

## دانشگاه های برتر

استان هونان با بیش از ۱۳۰ مؤسسه آموزش عالی، یکی از قطب های علمی، پژوهشی و صنعتی جنوب چین به شمار می رود. دانشگاه های این استان در حوزه هایی چون فناوری های پیشرفته، پزشکی، کشاورزی پایدار، محیط زیست و انرژی سبز نقش آفرینی می کنند و در سطح ملی و بین المللی جایگاه برجسته ای دارند.

از جمله محورهای تحقیقاتی کلیدی در دانشگاه های هونان می توان به توسعه هوش مصنوعی و رباتیک، فناوری هسته ای، تولید داروهای نوین، اصلاح ژنتیکی محصولات کشاورزی، و کاهش آلودگی های زیست محیطی اشاره کرد.

در صدر دانشگاه های استان، مؤسسات زیر به عنوان مراکز ممتاز شناخته می شوند:

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه های تخصصی اصلی
دانشگاه هونان	Hunan University	湖南大学	مهندسی عمران، معماری، علوم کامپیوتر، اقتصاد، مدیریت، هوش مصنوعی، داده های بزرگ
دانشگاه علوم و فناوری مرکزی جنوب	Central South University (CSU)	中南大学	مهندسی مواد، پزشکی، مهندسی معدن، فناوری فلزات، تجهیزات پزشکی پیشرفته
دانشگاه نرمال هونان	Hunan Normal University	湖南师范大学	علوم انسانی، علوم اجتماعی، آموزش، فیزیک و شیمی کاربردی
دانشگاه ملی فناوری دفاعی	National University of Defense Technology	国防科技大学	فناوری دفاعی، مهندسی هوافضا، امنیت سایبری، رباتیک، فناوری های پیشرفته

علاوه بر این مراکز برجسته، سایر دانشگاه های معتبر استان نیز در حوزه های تخصصی خود نقش مهمی ایفا می کنند:

- دانشگاه کشاورزی هونان (Hunan Agricultural University - 湖南农业大学) در اصلاح ژنتیکی برنج، بیوتکنولوژی کشاورزی، و مدیریت منابع طبیعی پیشرو است.
- دانشگاه فناوری چانگشا (Changsha University of Science and Technology - 长沙理工大学) در طراحی سیستم های حمل و نقل، مهندسی جاده ای و نرم افزارهای صنعتی فعالیت دارد.

- دانشگاه شیانگنان (Xiangtan University - 湘潭大学) در علوم پایه، حقوق و همکاری با وزارت آموزش چین شناخته شده است.
  - دانشگاه علوم و فناوری هونان (Hunan University of Science and Technology - 湖南科技大学) و دانشگاه فناوری هونان (Hunan University of Technology - 湖南工业大学) در مهندسی مکانیک، فناوری‌های نوین و طراحی صنعتی تخصص دارند.
  - دانشگاه جنوب چین (University of South China - 南华大学) در شهر هنگ‌یانگ، در زمینه پزشکی، انرژی هسته‌ای و سلامت عمومی فعال است.
  - دانشگاه پزشکی چانگشا (Changsha Medical University - 长沙医学院) در درمان‌های نوین، آموزش پزشکی و تحقیقات بالینی نقش آفرینی می‌کند.
  - دانشگاه هنر و علوم هونان (Hunan University of Arts and Science - 湖南文理学院) در هنرهای تجسمی، علوم انسانی و مطالعات فرهنگی تخصص دارد.
  - دانشگاه علوم و مهندسی هونان (Hunan University of Science and Engineering - 湖南理工学院) و دانشگاه شهر هونان (Hunan City University - 湖南城市学院) در توسعه شهری، معماری و فناوری‌های محیط زیستی فعال هستند.
- این دانشگاه‌ها با تمرکز بر نوآوری، همکاری‌های بین‌المللی، و مشارکت در پروژه‌های ملی، سهم قابل توجهی در ارتقاء جایگاه علمی و صنعتی استان هونان دارند و در سطح ملی نیز از اعتبار بالایی برخوردارند.

### چالش‌های استانی

#### ۱. چالش‌های داخلی

۱. مسائل زیست محیطی: رشد صنعتی سریع در استان هونان منجر به مشکلاتی مانند آلودگی آب و هوا شده است. کاهش کیفیت خاک به دلیل استفاده بیش از حد از مواد شیمیایی در کشاورزی یکی دیگر از مشکلات است.
۲. فشار جمعیتی و توسعه نامتوازن: شهرهای بزرگ مانند چانگشا به سرعت رشد کرده‌اند، اما مناطق روستایی همچنان با فقر و کمبود خدمات روبرو هستند. مهاجرت داخلی نیز باعث افزایش فشار بر زیرساخت‌های شهری شده است.
۳. تنوع قومی و مسائل فرهنگی: با وجود برنامه‌های دولت برای حفظ تنوع فرهنگی، اختلافات و چالش‌هایی میان اقوام مختلف مانند میائو، توجیا، و قوم هان وجود دارد، بنابراین نیاز به ایجاد تعادل بین مدرن‌سازی و حفظ سنت‌های فرهنگی احساس می‌شود.

#### ۲. چالش‌های خارجی

۱. رقابت تجاری جهانی: هونان در تلاش است تا نقش خود را در زنجیره جهانی تأمین تقویت کند، اما رقابت با کشورهای دیگر در صنایع پیشرفته، از جمله فناوری و تولید، یک چالش بزرگ است.
۲. چالش‌های امنیتی و ژئوپلیتیکی: استان هونان، تحت تأثیر تنش‌های تجاری و ژئوپلیتیکی میان چین و ایالات متحده قرار دارد، از این رو وابستگی اقتصادی به صادرات به خاورمیانه و آفریقا می‌تواند در صورت بی‌ثباتی سیاسی در این مناطق آسیب‌پذیری ایجاد کند.

### تأثیرات استانی

استان هونان از نظر سیاسی، فرهنگی و اقتصادی نقش ویژه‌ای در تعاملات چین با کشورهای دیگر، به‌ویژه خاورمیانه، ایفا می‌کند. این استان، در سیاست‌های اقتصادی ملی چین، تأثیرات قابل توجهی در ارتباط با خاورمیانه دارد. از جمله این تأثیرات می‌توان به موارد زیر اشاره کرد.

#### ۱. تأثیرات اقتصادی:

۱. صادرات محصولات کشاورزی و صنعتی: هونان یکی از تولیدکنندگان مهم برنج، چای و دیگر محصولات کشاورزی است که به کشورهای خاورمیانه صادر می‌شوند. صنایع ماشین‌آلات و فناوری استان هونان در صادرات به خاورمیانه نقش قابل توجهی دارند.
۲. سرمایه‌گذاری و همکاری در زیرساخت‌ها: پروژه‌های مشترک بین هونان و کشورهای خاورمیانه در زمینه ساخت‌وساز و توسعه زیرساخت‌ها به‌ویژه در چارچوب طرح "یک کمربند، یک راه" انجام و شرکت‌هایی از هونان در پروژه‌های انرژی و ساخت‌وساز در غرب آسیا فعال هستند.

۳. تبادل فناوری و تحقیقات: هونان با کشورهای غرب آسیا در زمینه انتقال فناوریهای کشاورزی و صنعتی همکاری دارد. این همکاری شامل دانش فنی در حوزه بهره‌وری کشاورزی و مدیریت منابع آبی است.

### ۲. تأثیرات فرهنگی:

۱. تبادلات آموزشی: دانشگاه‌های هونان میزبان دانشجویانی از خاورمیانه هستند که در رشته‌های مهندسی، پزشکی و علوم انسانی تحصیل میکنند. برنامه‌های تبادل فرهنگی و آموزشی برای تقویت درک متقابل و ترویج زبان و فرهنگ چینی در خاورمیانه وجود دارد.

۲. رویدادهای فرهنگی و گردشگری: استان هونان با برگزاری نمایشگاهها و رویدادهای فرهنگی، ارتباط خود را با کشورهای خاورمیانه تقویت میکند. گردشگران خاورمیانه‌ای به‌طور فزاینده‌ای از جاذبه‌های فرهنگی و طبیعی استان هونان بازدید میکنند.

### ۳. تأثیرات سیاسی:

۱. تقویت روابط دوجانبه: استان هونان به‌عنوان بخشی از سیاست کلان چین، در تقویت روابط دیپلماتیک با خاورمیانه از طریق تبادلات اقتصادی و فرهنگی است. همکاری با کشورهای خاورمیانه در زمینه انرژی، به ویژه نفت و گاز، برای تأمین امنیت انرژی چین حیاتی است.

۲. نقش در سیاستهای "یک کمربند، یک راه": هونان به‌عنوان یکی از استان‌های پیشرو در طرح "یک کمربند، یک راه" در گسترش نفوذ اقتصادی و سیاسی چین به خاورمیانه مشارکت دارد.

### منابع

۱. وب‌سایت رسمی دولت استانی هونان: <http://www.hunan.gov.cn>
۲. اداره آمار استان هونان: (Hunan Statistics Bureau) <http://tjj.hunan.gov.cn>
۳. منطقه توسعه اقتصادی و فناوری چانگشا (Changsha ETDC) <http://csxq.hunan.gov.cn>
۴. دانشگاه هونان (Hunan University) <https://www.hnu.edu.cn>
۵. دانشگاه علوم و فناوری مرکز جنوب (Central South University) <https://www.csu.edu.cn>
۶. پارک فناوری پیشرفته لوهو (Lugu Hi-Tech Zone) <https://www.cshtz.gov.cn>
۷. اداره حفاظت محیط زیست هونان: <http://sthjt.hunan.gov.cn>
۸. اداره گردشگری هونان (Hunan Culture and Tourism Department) <http://whhly.hunan.gov.cn>
۹. منطقه صنعتی ژوژو (Zhuzhou Industrial Zone) <http://www.zz.gov.cn>
۱۰. مؤسسه کشاورزی و زیست فناوری هونان: <https://www.hunau.edu.cn>



## Hunan University

## دانشگاه هونان



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۶۵۵۱
مقطع کارشناسی	۲۰۶۰۰
تحصیلات تکمیلی	۱۵۹۵۱



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۷۸۳
مقطع کارشناسی	۱۵۷
تحصیلات تکمیلی	۶۲۶



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۹۷۲
داخلی	۲۸۰۲
خارجی	۱۳۰



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۸۰
کارشناسی ارشد	۸۸
دکتری	۲۱



وب سایت

[www.hnu.edu.cn](http://www.hnu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[jzhou@hnu.edu.cn](mailto:jzhou@hnu.edu.cn)

دانشگاه هونان یک دانشگاه دولتی در شهر یولو در استان هونان چین است که زیر نظر وزارت آموزش چین فعالیت می کند و در برنامه پروژه ۲۱۱، ۹۸۵ و توسعه دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی چین حضور دارد. شعار این دانشگاه عبارت است از جست و جوی حقیقت و پیشگام بودن در عرصه علم و زمان تأسیس آن به سال ۱۹۲۶ میلادی باز می گردد و امروزه به صورت تخصصی در حوزه ابررایانه فعالیت دارد.

دانشگاه هونان دارای دانشکده معماری، دانشکده زیست شناسی، دانشکده مدیریت بازرگانی، دانشکده شیمی و مهندسی شیمی، دانشکده زبان و ادبیات، دانشکده مهندسی کامپیوتر، دانشکده مهندسی عمران، دانشکده اقتصاد و تجارت، دانشکده علوم تربیتی، دانشکده مهندسی برق و رباتیک، دانشکده مهندسی محیط زیست، دانشکده امور مالی و آمار، دانشکده فیزیک و میکروالکترونیک و دانشکده مهندسی مکانیک است.

دانشگاه هونان همچنین مجهز به آزمایشگاه کلیدی اینترنت استان و سیستم اتصال، موسسه تحقیقات نرم افزاری، موسسه پایش اطلاعات مهندسی، آزمایشگاه یادگیری مهندسی ماشین، موسسه تحقیقاتی داده های دیجیتال و غیره است.

این مرکز دانشگاهی در رشته های مهندسی عمران، سنجش از راه دور، علوم فناوری آموزش نوین، مهندسی مکانیک، علوم شیمی، علوم انرژی و سوخت، بیوتکنولوژی، هوش مصنوعی، فیزیک مواد چگال، علوم نانو و نانو فناوری، اپتیک، فیزیک شیمی، ریاضی و مهندسی کامپیوتر جزو دانشگاه های برجسته کشور چین محسوب می شود.

ISC
۱۸۴

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۵۰۴	۱۶۲

Shanghai	
جهان	چین
۱۵۱-۲۰۰	۲۸-۳۵

Times	
جهان	آسیا
۳۰۱-۳۵۰	۶۰

Leiden	
جهان	چین
۱۰۵	۴۰

US News	
جهان	چین
۱۰۹	۱۲

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۶۲۵	۱۵۵

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Chemistry		۵۱-۷۵
Mechanical Engineering		۵۱-۷۵

نظرات کارشناسی:



## Central South University

### دانشگاه مرکزی جنوب



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۶۳۶۵۵
مقطع کارشناسی	۳۴۰۵۲
تحصیلات تکمیلی	۲۲۴۷۲



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۳۸۷
مقطع کارشناسی	۳۸۴
تحصیلات تکمیلی	۱۰۰۳



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۳۰۵۰
داخلی	۲۸۹۸
خارجی	۱۵۲



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۹۴
کارشناسی ارشد	۲۸۲
دکتری	۱۴۲



وب سایت

[www.csu.edu.cn](http://www.csu.edu.cn)


ایمیل دانشگاه

[sie@csu.edu.cn](mailto:sie@csu.edu.cn)

دانشگاه مرکزی جنوب در سال ۲۰۰۰ میلادی در هونان چین تاسیس شد و زیر نظر وزارت آموزش چین اداره می شود. این مرکز دانشگاهی ۶ پردیس دارد که شامل پردیس اصلی، جنوبی، جدید، دانشکده پزشکی شیانگ، کالج راه و راه آهن است و ۳۹۳ هکتار وسعت دارد. هدف دانشگاه از تربیت دانشجویان رسیدن به قله های عرصه فناوری در پس خدمت به جامعه چین جهت تامین نیازهای مهندسی و فناوری می باشد.

در کل ۳۱ دانشکده و گروه آموزشی از جمله ادبیات و روزنامه نگاری، حقوق، بازرگانی، مدیریت دولتی، ریاضی و آمار، مهندسی شیمی، مهندسی مکانیک، مهندسی برق، مهندسی ترافیک و حمل و نقل، مهندسی عمران، مهندسی محیط زیست، پزشکی، بهداشت عمومی، علوم دارویی و علوم فیزیک و ژئوماتیک در دانشگاه مرکزی جنوب وجود دارند.

این دانشگاه همچنین مجهز به پژوهشگاه متالورژی پودر و ۳ آزمایشگاه مخصوص کلیدی ابداع مواد، ۲ مرکز تخصصی تحقیقات میدانی مهندسی در سطح استان، ۲ مرکز همکاری اختراعات پروژه ملی ۲۱۱ و یک مرکز ملی آزمایش های فنی مهندسی و بعلاوه دفتر پایش جنس متریال و مواد اولیه کارخانجات صنعتی می باشد.

از رشته های راهبردی این دانشگاه می توان به رشته مهندسی معدن و مواد معدنی، رشته مهندسی متالورژی، رشته مهندسی عمران، رشته مهندسی زیست پزشکی، مهندسی مکانیک، رشته مهندسی شیمی، رشته مهندسی و علوم انرژی، رشته هوش مصنوعی، رشته بیوتکنولوژی و میکروبی شناسی عملی، رشته زیست شناسی، رشته شیمی، رشته فیزیک ماده چگال، رشته مهندسی محیط زیست، رشته علوم جغرافیایی، رشته علوم مواد، رشته اپتیک، رشته فیزیک شیمی، رشته منابع آبی و سرطان شناسی، رشته مهندسی کامپیوتر، رشته مهندسی الکترونیک و الکترونیک و رشته علوم و فناوری سبز اشاره کرد.

ISC
۷۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۴۹۱	۱۶۸

Shanghai	
جهان	چین
۹۶	۱۳

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۵	۴

US News	
جهان	چین
۱۴۶	۱۸

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۷۵۲	۳۷

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Mathematics		۷۶-۱۰۰
Metallurgical Engineering		۱
Materials Science and Engineering		۳۷
Mining Engineering		۲

نظرات کارشناسی:



## Hunan Normal University



دانشگاه نرمال هونان در سال ۱۹۳۸ میلادی تاسیس شد. این دانشگاه به عنوان یک دانشگاه دولتی، در شهر چانگشا استان هونان چین واقع شده است و زیر نظر شهرداری و دولت مردمی استان هونان اداره می شود. بعلاوه این مرکز علمی عضو پروژه ۲۱۱ و دوگانه ممتاز اول دانشگاه های کلیدی در چین است. شعار اصلی دانشگاه عبارت از خیرخواهی، کوشش و تلاش مضاعف است که اساتید، دانشجویان و کادر دانشگاه را به این سمت سوق می دهد.

در این دانشگاه ۵ پردیس اصلی وجود دارد که در مجموع مساحت ۱۶۸ هکتار را شامل می شود. این مرکز آموزشی ۲۴ دانشکده و کالج دارد و شامل چندین آزمایشگاه و مراکز تحقیقاتی است که می توان به ۲ آزمایشگاه وزارتی علوم اجتماعی که یکی مرکز کلیدی مطالعات اخلاق زیر نظر وزارت آموزش است و دیگری مرکز تحقیقاتی کلیدی ورزشی است که زیر نظر وزارت ورزش چین است، اشاره کرد. بعلاوه ۱۴ پایگاه ملی تمرینات حرفه ای و تحقیقات ملی، ۴ آزمایشگاه اساسی دیگر در زمینه های شیمی پروتئین و واکنش مولکولی، زیست شناسی پرورش ماهی، شیمی زیست شناسی، تحلیل طب سوزنی چینی و همچنین آزمایشگاه بعد پایین ساختارهای کوانتومی در این مرکز دانشگاهی وجود دارند که زیر نظر وزارت آموزش به فعالیت های پژوهشی مشغولند.

دانشگاه نرمال هونان دارای دانشکده هنر، دانشکده شیمی و مهندسی شیمی، دانشکده مطالعات بین المللی، دانشکده حقوق، دانشکده پزشکی، دانشکده فیزیک و علوم اطلاعات، دانشکده جهانگردی دانشکده منابع محیطی و علوم محیطی، دانشکده اطلاعات و فرهنگ ملل، دانشکده موسیقی، دانشکده علوم زیستی، دانشکده ارتباطات و روزنامه نگاری و دانشکده آموزش فیزیک می باشد و دارای کتابخانه ای با ۳.۴ میلیون جلد کتاب است.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۲۴۱۸
مقطع کارشناسی	۲۲۸۳۱
تحصیلات تکمیلی	۸۵۸۷



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۴۷۸
مقطع کارشناسی	۳۸۱
تحصیلات تکمیلی	۹۷



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۸۴۲
داخلی	۱۸۲۲
خارجی	۲۰



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۸۵
کارشناسی ارشد	۱۴۷
دکتری	۵۵



وب سایت

[www.hunnu.edu.cn](http://www.hunnu.edu.cn)


ایمیل دانشگاه

[oiiec@hunnu.edu.cn](mailto:oiiec@hunnu.edu.cn)

ISC
۶۰۱-۷۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۶۶۰-۶۴۱

Shanghai	
جهان	چین
۶۰۱-۷۰۰	۱۵۰-۱۲۷

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۵۱۵	۱۳۹

US News	
جهان	چین
۱۴۳۵	۲۱۲

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۹۲۷	۶۴۸

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Foreign Language and literature		-

نظرات کارشناسی:



## National University of Defense Technology

## دانشگاه ملی فناوری دفاعی



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۵۷۰۰
مقطع کارشناسی	۸۹۰۰
تحصیلات تکمیلی	۶۸۰۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	-
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۸۰۷
داخلی	۱۷۸۸
خارجی	۱۹



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۱
کارشناسی ارشد	۹۵
دکتری	۵۱



وب سایت

[www.nudt.edu.cn](http://www.nudt.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[fao@nudt.edu.cn](mailto:fao@nudt.edu.cn)

دانشگاه ملی فناوری دفاعی در هاربین چین قرار دارد و زیر نظر مستقیم کمیسیون نظامی مرکزی چین فعالیت می کند. سال تأسیس این مرکز دانشگاهی به سال ۱۹۵۳ میلادی باز می گردد و تا کنون به دنبال توسعه خود بوده است. هدف تأسیس این دانشگاه اکتشافات تئوری پایه و دنبال کردن تولید فناوری های اصلی محصولات در زمینه های اساسی و راهبردی بوده است.

این دانشگاه ۱۴ دانشکده دارد که شامل ۴۰ بخش و موسسه است. بعلاوه عضو پروژه ی دوگانه ممتاز اول دولت چین می باشد و از نظر مدیریت، افرادی با تجربه بالا و حداقل درجه سرهنگی به عنوان معاون یا مدیر در دانشگاه فعالیت دارند.

به دلیل ماهیت نظامی اطلاعات عمومی خاصی راجع به دانشگاه در دسترس نیست اما ۵ آزمایشگاه کلیدی ملی و در سطح وزارت علوم دارد. دانشگاه ملی فناوری دفاعی دارای رشته های راهبردی مانند مهندسی هوافضا، مهندسی سنجش از راه دور، مهندسی مخابرات و ارتباطات، مهندسی و علوم کامپیوتر و هوش مصنوعی است. بخش اصلی دانشگاه عبارت است از گروه مهندسی نیروی دریایی، مهندسی ادوات نظامی هوا به زمین و زمین به هوا، توپخانه، نیروی زرهی، سپاه دانش، و فرهنگستان جامع علوم نظامی. این دانشگاه دارای دانشکده های مهندسی جنگ نامتقارن، اطلاعات و ارتباطات، هوافضا، مطالعات بین المللی، علوم کامپیوتر، اقیانوس شناسی و میان رشته ای نظامی است.

با تخصیص بودجه ویژه کمیسر عالی علوم نظامی حزب کمونیست چین ماموریت ویژه استفاده و تحقیق درباره هوش مصنوعی نظامی به این دانشگاه سپرده شده است.

## ISC

۵۰۱-۶۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان

آسیا

-

۵۰۱-۵۲۰

## Shanghai

جهان

چین

۴۰۱-۵۰۰

۸۳-۱۰۱

## Times

جهان

آسیا

-

-

## Leiden

جهان

چین

۱۸۹

۶۶

## US News

جهان

چین

۱۱۰۵

۱۵۳

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۲۱۹۵

۵۲۰

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Computer Science and Technology		۷۶-۱۰۰
Software Engineering		-
Management Science and Engineering		-
Information and Communication Engineering		-
Aeronautical and Astronautic Science and Technology		-

نظرات کارشناسی:



## مقدمه

مغولستان داخلی در شمال چین قرار دارد و از شرق در همسایگی هیلونگ جیانگ و از غرب به استان گانسو محدود میشود. این منطقه نقش کلیدی در جدایی چین از کشور مغولستان ایفا میکند. مرکز آن، شهر هو هوت Hohhot است که قلب سیاسی و فرهنگی این منطقه خودمختار نیز می باشد. این منطقه یکی از پهناورترین استان های چین است، در ارتفاع حدود ۱,۰۰۰ متری قرار دارد و از دشت های مرتفع، کوهستانهای خینگان و بیابان گبی تشکیل شده است. این منطقه با آب و هوای قاره ای مواجه است که تابستان های گرم و زمستان های بسیار سردی دارد.

## موقعیت جغرافیایی

مغولستان داخلی یکی از مناطق خودمختار شمال چین است که در امتداد مرزهای کشور با مغولستان و روسیه قرار دارد. این منطقه پهناور دارای چشم اندازهای متنوعی از جمله دشتهای سرسبز، بیابان های خشک مانند گبی، و رشته کوه های پراکنده است. موقعیت جغرافیایی خاص این منطقه، آن را به یکی از مراکز مهم در زمینه دامداری، کشاورزی، و استخراج منابع طبیعی مانند زغال سنگ و فلزات کمیاب تبدیل کرده است.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی و دامپروری

منطقه خودمختار مغولستان داخلی به عنوان یکی از مناطق خودمختار چین، از نظر خاک و محصولات کشاورزی اهمیت قابل توجهی دارد. این منطقه دارای خاک حاصلخیز است که به تولید محصولات کشاورزی متنوع و استراتژیک کمک می کند. خاک این منطقه عمدتاً برای چرا و کشاورزی مناسب است و مراتع گسترده ای برای دامداری در اختیار دارد.

محصولات کشاورزی مهم مغولستان داخلی غلات و دانه های روغنی مانند ذرت (به ویژه از منطقه تونگیائو) و گندم (از منطقه هتاو) می باشند که از محصولات اصلی این منطقه هستند. سایر محصولات کشاورزی این منطقه شامل برنج منطقه هینگگان و سویا از منطقه هولونبوری میشوند. دانه ارزن نیز از محصولات خاص و سنتی این منطقه است که در منطقه چیفنگ به طور گسترده کشت میشود. همچنین جو پوست کنده (Naked oats) در منطقه کوههای یینشان در این منطقه تولید می شود.

مغولستان داخلی به دلیل تولید محصولات پاک و عاری از آلودگی، شهرت دارد و نقش مهمی در تأمین غلات چین ایفا می کند. همچنین در زمینه صادرات محصولات کشاورزی، به ویژه به مناطق دیگر چین و بازارهای بین المللی، مشارکت دارد. محصولات کشاورزی این منطقه مانند گندم، ذرت، و گوشت، تقاضای بالایی در کشورهای مشارکت کننده در پروژه جاده ابریشم دارند.

تولید گوشت، لبنیات، و الیاف کشمیری در این منطقه پیشرو است و محصولات دامی آن شامل لبنیات و گوشت است که به دلیل چرای دامها در مراتع طبیعی این منطقه کیفیت بالایی دارند.

### ۲. منابع طبیعی و انرژی

مغولستان داخلی به عنوان منطقه ای سرشار از منابع معدنی، به تأمین انرژی پایدار برای توسعه داخلی چین و افزایش قدرت صادراتی این کشور کمک میکند. این منطقه از بزرگ ترین تولید کنندگان برق بادی در چین است و منابع طبیعی آن شامل زغال سنگ، آهن و معادن فلزی، و عناصر کمیاب است که این منطقه را به قطب معدنی چین تبدیل کرده، و به اقتصاد آن کمک میکنند. این منطقه بزرگ ترین تولید کننده زغال سنگ و برق چین است و در پنج سال گذشته، بیش از ۵.۳ میلیارد تن زغال سنگ تولید کرده است. همچنین زغال سنگ، عناصر کمیاب، و معادن این منطقه در صنایع انرژی و فناوری در کشورهای آسیایی و اروپایی مورد استفاده قرار میگیرند.

معدن اوردوس یکی از غنی ترین منابع زغال سنگ و گاز طبیعی در چین است. این منطقه حدود یک سوم گاز طبیعی چین را دارد و بخشی از بزرگ ترین پروژه های معدن اورانیوم در چین در این منطقه در حال توسعه است.

منطقه خودمختار مغولستان داخلی با منابع طبیعی گسترده ای مانند باد و خورشید در حال تبدیل شدن به یک قطب انرژی سبز در چین است. یکی از پروژه های مهم، "پارک صنعتی صفر کربن" در اوردوس است که به تولید انرژی های سبز کمک میکند.

### ۳. حمل و نقل و لجستیک

منطقه خودمختار مغولستان داخلی نقش کلیدی در پیشبرد پروژه "یک کمربند، یک جاده" (Belt and Road Initiative) چین ایفا میکند. این اهمیت به دلایل زیر برجسته است:

۱. موقعیت ژئوپلیتیکی در جاده ابریشم: مغولستان داخلی با کشورهای مغولستان و روسیه هم مرز است و از طریق شبکه ریلی و جاده های نقش مهمی در حمل و نقل زمینی میان چین، آسیای میانه و اروپا ایفا میکند. این منطقه یکی از محورهای اصلی کریدور اقتصادی چین-مغولستان-روسیه است که به توسعه تجارت و زیرساختهای منطقه ای کمک میکند.

۲. زیرساختهای حمل و نقل استراتژیک: مغولستان داخلی به دلیل مسیرهای ریلی و جاده ای گسترده اش، یک پل ارتباطی میان مناطق شرقی و شمالی چین و کشورهای آسیای میانه و اروپای شرقی است. این منطقه از ایستگاههای گمرکی مدرن و مراکز لجستیکی برای تسریع در انتقال کالاها برخوردار است، که تجارت کالاهای عمده، از جمله محصولات معدنی و کشاورزی، را تسهیل میکند.

### ۴. صنایع برتر در مناطق اقتصادی

صنایع برتر این منطقه شامل تولید تجهیزات هوا فضا، ماشین آلات سنگین، و فناوریهای دفاعی است. مغولستان داخلی به ویژه در زمینه تولید فولاد و ماشین آلات، از جمله ماشین آلات سنگین برای پروژه های زیرساختی در چین، اهمیت دارد.

این منطقه در زمینه کلان‌داده‌ها و هوش مصنوعی نیز به توسعه زیرساخت‌های پرداخته که به مدیریت بهتر منابع و بهره‌وری بیشتر کمک میکند. مناطق اقتصادی این منطقه و تخصص آنها عبارتند از:

۱. منطقه اقتصادی "ارنهوت-زامین اود" محل اتصال چین و مغولستان از طریق جاده‌ها و مسیرهای ریلی است و بر بر تجارت بین‌المللی و گردشگری مرزی متمرکز می‌باشد.
۲. منطقه اقتصادی "بائوتو و اوردوس" از منابع غنی زغال سنگ بهره‌مند هستند و در حوزه صنایع سنگین، فولاد، تولید ماشین‌آلات و انرژی‌های تجدیدپذیر فعالیت می‌کنند.
۳. منطقه خودمختار "شی‌لین گول" مرکز تولید انرژی بادی و صنایع انرژی تجدیدپذیر است.
۴. مناطق فناوری و نوآوری که در حال توسعه صنایع پیشرفته در زمینه فناوری اطلاعات و ارتباطات و بهره‌وری از منابع معدنی هستند.
۵. پارک صنعتی خنک و سبز در اوردوس: این منطقه به عنوان یکی از بزرگترین پروژه‌های صنعتی چین شناخته می‌شود که شامل تولید انرژی‌های سبز مانند انرژی بادی و خورشیدی است. همچنین، در حال حاضر در حال توسعه پروژه‌هایی برای تولید هیدروژن سبز به منظور کاهش مصرف زغال سنگ است.

## ۵. شاخص‌های اقتصادی

تولیدات صنعتی و خدمات در مغولستان داخلی در ۵ سال اخیر به طور قابل توجهی افزایش یافته‌اند و تولید ناخالص داخلی GDP منطقه به حدود ۲.۲ تریلیون یوان رسیده است.

## ■ دانشگاه‌های برتر

۱. **دانشگاه مغولستان داخلی (IMU) Inner Mongolia University** با تمرکز بر استفاده بهینه از منابع طبیعی منطقه و فناوری‌های زیستی و کشاورزی یکی از دانشگاه‌های موفق منطقه بوده که در زمینه‌های مطالعات زبان و ادبیات قومی، به‌ویژه زبان و فرهنگ مغول و همچنین جانورشناسی، با تاکید بر اکوسیستم‌های منطقه‌ای فعالیت داشته است. این دانشگاه از زمان تاسیس بیش از ۵۰۰۰ پروژه تحقیقاتی از جمله پروژه‌های علوم انسانی و فنی انجام داده و در زمینه‌هایی چون محیط زیست، علوم اجتماعی و زیست‌شناسی مقالات علمی معتبری را منتشر کرده است.

۲. **دانشگاه فناوری مغولستان داخلی (IMUT) Inner Mongolia University of Technology** از توسعه صنایع محلی مانند انرژی و مواد معدنی حمایت می‌کند و در زمینه‌های مهندسی معدن، زمین‌شناسی و مهندسی منابع و فناوری مواد، با تمرکز بر بهینه‌سازی تولیدات صنعتی تخصص دارد.

۳. **دانشگاه کشاورزی مغولستان داخلی** بر فناوری‌های نوین در کشاورزی پایدار تمرکز دارد و در تولید محصولات کشاورزی مقاوم در برابر تغییرات آب و هوایی پیشرفت‌هایی داشته است، همچنین با توجه به سبک زندگی عشایری منطقه در زمینه دامداری و تولیدات کشاورزی تحقیقاتی انجام می‌دهد.

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه‌های تخصصی اصلی
دانشگاه مغولستان داخلی	Inner Mongolia University (IMU)	内蒙古大学	زبان و فرهنگ مغول، زیست‌شناسی، اکوسیستم منطقه‌ای، علوم اجتماعی، کشاورزی و منابع طبیعی
دانشگاه فناوری مغولستان داخلی	Inner Mongolia University of Technology (IMUT)	内蒙古工业大学	مهندسی معدن، زمین‌شناسی، فناوری مواد، صنایع معدنی و انرژی
دانشگاه کشاورزی مغولستان داخلی	Inner Mongolia Agricultural University	内蒙古农业大学	کشاورزی پایدار، اصلاح نژاد، دامداری، بیوتکنولوژی کشاورزی

منطقه خودمختار مغولستان داخلی با بیش از ۳۰ مؤسسه آموزش عالی، یکی از مراکز علمی شمال چین محسوب می‌شود. دانشگاه‌هایی مانند دانشگاه علوم پزشکی مغولستان داخلی (Inner Mongolia Medical University - 内蒙古医科大学) در زمینه درمان‌های نوین و سلامت عمومی فعال هستند. دانشگاه نرمال مغولستان داخلی (Inner Mongolia Normal University - 内蒙古师范大学) در تربیت معلمان و علوم تربیتی نقش آفرینی می‌کند. دانشگاه ملیت‌های مغولستان داخلی در مطالعات قومی و فرهنگی، به‌ویژه فرهنگ مغول

جایگاه ویژه‌ای دارد (Inner Mongolia University for Nationalities - 内蒙古民族大学). در حوزه‌های تخصصی دیگر، دانشگاه هنرهای مغولستان داخلی (Inner Mongolia Arts University - 内蒙古艺术学院) در هنرهای تجسمی و موسیقی، و دانشگاه مالی و اقتصاد مغولستان داخلی (Inner Mongolia University of Finance and Economics - 内蒙古财经大学) در مدیریت، حسابداری و اقتصاد منطقه‌ای فعال هستند. همچنین دانشگاه چیفنگ (Chifeng University - 赤峰学院) و دانشگاه هولونبوری در توسعه آموزش عالی در مناطق شرقی و شمالی منطقه نقش مهمی دارند (Hulunbuir University - 呼伦贝尔学院). دانشگاه‌هایی مانند دانشگاه ملیت‌های مغولستان داخلی (Inner Mongolia Nationality College - 内蒙古民族学院) و مؤسسه فناوری اردوس (Ordos Institute of Technology - 鄂尔多斯应用技术学院) نیز در توسعه فناوری‌های کاربردی، آموزش فنی و ارتقاء مهارت‌های صنعتی فعال هستند. این دانشگاه‌ها با تمرکز بر نوآوری، همکاری‌های منطقه‌ای، و پاسخ به نیازهای اقلیمی و فرهنگی خاص منطقه، نقش مهمی در توسعه علمی و اجتماعی مغولستان داخلی ایفا می‌کنند.

## چالش‌های منطقه‌ای

صنایع کشاورزی و زیست فناوری: مغولستان داخلی به عنوان بزرگترین تولیدکننده شیر، گوشت گوسفند و شتر در چین شناخته می‌شود. تحقیقات در زمینه کشاورزی و زیست فناوری به بهبود این تولیدات کمک می‌کند.

**وضعیت سیاسی منطقه:** منطقه خودمختار مغولستان داخلی در یک موقعیت جغرافیایی استراتژیک قرار دارد که باعث آن شده در مقایسه با دیگر استانها، همواره در سیاستهای داخلی چین نقش مهمی ایفا کند. این منطقه خودمختار از لحاظ قومیتی دارای جمعیت مختلط از مغول ها و هان‌ها است، که میتواند تأثیراتی در روابط سیاسی داخلی داشته باشد. تهدیدات خارجی بیشتر از سمت کشورهای همسایه مانند مغولستان و روسیه ممکن است به دلیل موقعیت جغرافیایی حساس آن وجود داشته باشد. از طرف دیگر چالشهای زیست محیطی نظیر بیابان زایی و تغییرات آب‌وهوایی از تهدیدات اصلی این منطقه هستند.

## تأثیرات منطقه‌ای

**منابع معدنی و انرژی:** این منطقه یکی از بزرگترین تولیدکنندگان زغال سنگ و عناصر نادر (Rare Earth Elements) در چین است. این منابع برای تولید فناوریهای پیشرفته مانند الکترونیک، خودروهای الکتریکی و تجهیزات نظامی استفاده میشوند. تولید انرژی های بادی و خورشیدی در مقیاس وسیع صورت می‌گیرد، و این منطقه در تأمین برق به سایر استانهای چین نقش کلیدی دارد. پروژه‌های فناوری انرژی کم کربن: در حوزه انرژی های جدید، پروژه‌هایی مانند تولید هیدروژن از منابع تجدید پذیر، ذخیره انرژی، و بهینه‌سازی مصرف زغال سنگ اجرا میشوند. این طرحها به کاهش گازهای گلخانه‌ای کمک میکنند.

**دستاوردهای صنعتی و راهبردی:** ساخت مزارع بزرگ بادی و خورشیدی در شهر اردوس به عنوان نمونه‌های جهانی در زمینه انرژی های پاک شناخته میشوند. تولید فناوریهای مرتبط با ذخیره انرژی و جذب دی اکسید کربن از دیگر دستاوردهای قابل توجه این منطقه است. این ویژگیها، مغولستان داخلی را به یکی از مناطق کلیدی چین در زمینه توسعه پایدار، انرژی، و صنایع پیشرفته تبدیل کرده است.

**زیست فناوری و تحقیقات پزشکی:** در این منطقه، پژوهشهای علمی در حوزه زیست فناوری و تولید دارو با تمرکز بر تحقیقات مربوط به درمان‌های نوین و پیشرفته در حال گسترش است.

**ویژگی‌های اجتماعی و فرهنگی:** مغولستان داخلی ترکیبی از فرهنگهای مغولی و چینی است. قومیت مغولی در این منطقه دارای تأثیرات فرهنگی و اجتماعی زیادی است که در هنر، زبان و مراسمهای محلی نمایان است. همچنین، این منطقه با داشتن جاذبه‌های گردشگری از جمله بیابان گوبی و پارک های ملی، یکی از مقاصد مهم گردشگری چین به شمار میرود.

**ارتباطات بین‌المللی:** منطقه مغولستان داخلی با کشورهای خاورمیانه در زمینه انرژی، به‌ویژه در زمینه صادرات زغال سنگ و گاز طبیعی، همکاریهای زیادی داشته است. این منطقه به دلیل منابع انرژی اش و موقعیت استراتژیک، میتواند در ارتباطات تجاری با کشورهای عربی و دیگر کشورهای آسیای میانه نقش مهمی ایفا کند.

## منابع

۱. دولت منطقه خودمختار مغولستان داخلی: <http://www.nmg.gov.cn>

۲. اداره آمار مغولستان داخلی (Inner Mongolia Bureau of Statistics) ، شامل داده‌های رسمی تولید ناخالص داخلی، کشاورزی، دامپروری، صنایع، جمعیت و منابع طبیعی : <http://tj.nmg.gov.cn>
۳. منطقه توسعه اقتصادی بائوتو (Baotou Economic & Technological Development Zone) : <http://www.bt.gov.cn>
۴. وب‌سایت رسمی شهر هوهوت (مرکز استان) : <http://www.huhhot.gov.cn>
۵. دانشگاه مغولستان داخلی (Inner Mongolia University) : <http://www.imu.edu.cn>
۶. دانشگاه فناوری مغولستان داخلی (Inner Mongolia University of Technology) : <http://www.imut.edu.cn>
۷. منطقه انرژی اوردوس (Ordos New Energy Industrial Base) : <http://www.ordos.gov.cn>
۸. پروژه انرژی‌های پاک در مغولستان داخلی (Green Industrial Parks) : <http://www.nmgfgw.gov.cn>
۹. سازمان حمایت از صنایع فناوری‌های نو و کلان‌داده در بائوتو ، پایگاه فناوری‌های کلان‌داده و هوش مصنوعی در منطقه شمال : <http://www.baotou.gov.cn>
۱۰. اداره منابع طبیعی مغولستان داخلی : <http://zrzy.nmg.gov.cn>



## University of Science and Technology of China

### دانشگاه مغلوستان داخلی



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۴۱۹۳
مقطع کارشناسی	۲۰۰۵۴
تحصیلات تکمیلی	۱۴۱۳۹



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۶۰۰
مقطع کارشناسی	۳۹۲
تحصیلات تکمیلی	۲۰۸



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۷۶۸
داخلی	۲۷۰۰
خارجی	۶۸



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۸۱
کارشناسی ارشد	۴۲
دکتری	۱۳



وب سایت

[www.imu.edu.cn](http://www.imu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[webmaster@imu.edu.cn](mailto:webmaster@imu.edu.cn)



دانشگاه مغلوستان داخلی در سال ۱۹۵۷ میلادی تاسیس شد. این دانشگاه در مرکز منطقه خود مختار مغلوستان داخلی چین واقع شده است و با بودجه وزارت آموزش چین تامین مالی می شود.

۲۳ دانشکده در دانشگاه مغلوستان داخلی وجود دارند که از جمله آن ها می توان دانشکده آکادمی مطالعاتی مغولی، کالج علوم انسانی، دانشکده اقتصاد، دانشکده حقوق، دانشکده مدیریت و سیاستگذاری عمومی، دانشکده کامپیوتر و دانشکده مهندسی بیولوژی را نام برد.

مراکز کلیدی این دانشگاه شامل پایگاه ملی برای بهبود کیفیت فرهنگی دانشجویان، دفتر تخصصی در سطح ملی، مرکز علوم انسانی و اجتماعی، آزمایشگاه وزارتی رفتار شناسی و یک مرکز ثبت و اطلاعات مربوط به نژاد شناسی است که تحت نظر وزارت آموزش هستند. آزمایشگاه کارآموزی این دانشگاه که به صورت مشترک توسط وزارت آموزش و دولت خودمختار مغلوستان داخلی ساخته شده است، به صورت تخصصی به مسائل مردم آن منطقه می پردازد.

ارزش کلی این دانشگاه ۵۸۲ میلیون یوان است که شامل تجهیزات و امکانات دانشگاه است. کتابخانه دانشگاه شامل ۳.۵ میلیون جلد کتاب می شود و کتابخانه ای بسیار وسیع است و شامل انتشارات به زبان های چینی، مغولی و انگلیسی می باشد. این دانشگاه با ۸۶ دانشگاه خارجی از ۱۳ کشور همکاری دارد.

ISC
۱۲۰۴-۱۴۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۶۴۱-۶۶۰

Shanghai	
جهان	چین
-	-

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۹۸۸	۲۳۰

US News	
جهان	چین
۱۶۶۷	۲۵۲

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۲۰۱۸	۱۲۷۴

رتبه در رنکینگ شانگهای	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	عنوان رشته تحصیلی
-		Biology

نظرات کارشناسی:



## مقدمه

استان جیانگسو، واقع در شرق چین، یکی از استانهای پیشرفته کشور از نظر اقتصادی و اجتماعی به شمار میرود. به دلیل قرارگیری در دلتای رودخانه یانگتسه و همجواری با دریای چین شرقی، این استان نقش کلیدی در مسیر جاده ابریشم دریایی ایفا میکند. مرکز استان، شهر تاریخی نانجینگ، که سابقاً پایتخت چین بوده، و همچنین شهرهای مهمی همچون سوژو، ووشی، چانگژو و نانتونگ از قطب های شهری این منطقه محسوب میشوند.

## موقعیت جغرافیایی

استان جیانگسو در سواحل شرقی چین و در ناحیه دلتای رودخانه یانگتسه واقع شده است. بخش عمده ای از جیانگسو را دشت های حاصلخیز تشکیل میدهند و وجود رودخانه یانگتسه موجب شکل گیری شبکه ای گسترده از رودها و کانالهای طبیعی و مصنوعی شده است که در حمل و نقل و کشاورزی نقش حیاتی دارند. این استان دارای آب و هوای معتدل با چهار فصل مشخص و بارش سالانه متوسط است که شرایط مطلوبی برای کشت محصولات متنوع کشاورزی فراهم میکند.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. منابع طبیعی و انرژی

جیانگسو یکی از استان های کلیدی در تولید انرژی برق و اجرای پروژه های بزرگ در زمینه انرژی های تجدید پذیر و هسته ای است. در حوزه معادن، این استان به منابع محدودتر اما با کیفیت بالا دسترسی دارد.

### ۲. کشاورزی و شیلات

جیانگسو با بهره گیری از خاکهای حاصلخیز و منابع آب فراوان، یکی از مراکز مهم تولید محصولات کشاورزی در چین به شمار میرود. محصولات عمده شامل برنج، گندم، ذرت و انواع سبزیجات هستند که در سراسر استان کشت میشوند. همچنین، پرورش آبزیان در استان رواج دارد و تولید انواع ماهی، میگو و صدف های خوراکی نقش مهمی در اقتصاد محلی و تأمین غذای منطقه ایفا میکند. بهره برداری پایدار از منابع طبیعی و استفاده از فناوریهای نوین در کشاورزی و شیلات، به افزایش بهره وری و کیفیت محصولات کمک کرده است.

### ۳. ویژگی های فرهنگی و گردشگری

استان جیانگسو با میراث فرهنگی غنی و تنوع قومی خود، یکی از مقاصد برجسته گردشگری در چین محسوب میشود. جمعیت استان عمدتاً از قوم هان تشکیل شده، اما اقلیتهایی مانند مانچو و هوئی نیز حضور دارند که در شکلگیری فرهنگ محلی نقش دارند. شهرهایی مانند سوژو با باغهای کلاسیک، معماری سنتی، و هنرهایی چون خوشنویسی و اپرای چینی شهرت جهانی دارند. جیانگسو همچنین مقصدی محبوب برای گردشگران خاورمیانه به شمار می آید. جاذبه هایی مانند شهر تاریخی نانجینگ، رودخانه یانگ تسه، معابد باستانی، و موزه های فرهنگی، جلوه ای از شکوه تاریخی و هنری استان را نمایان می سازند. این عناصر فرهنگی در کنار زیرساختهای گردشگری توسعه یافته، جایگاه استان را به عنوان قطب فرهنگی و گردشگری در کشور تثبیت کرده اند.

### ۴. حمل و نقل و لجستیک

جیانگسو با موقعیت راهبردی در دلتای یانگ تسه، قطب حمل و نقل چین به شمار می آید. شبکه وسیع بزرگراهها، راه آهن، بندر لیانیونگانگ (در مسیر جاده ابریشم دریایی)، و فناوریهای دیجیتال و سبز در لجستیک، این استان را مرکز ارتباطی داخلی و جهانی تبدیل کرده اند.

### ۵. صنایع برتر و مناطق اقتصادی

جیانگسو یکی از صنعتی ترین استانهای چین است؛ با محوریت صنایع الکترونیک، ماشین آلات، خودرو سازی، پتروشیمی، نساجی، و انرژی های نو. همچنین در فناوریهای پیشرفته مانند بیوتکنولوژی، IT و تولید هوشمند نیز پیشتاز است. ۱۵۸ منطقه اقتصادی (۴۷ ملی، ۱۱۱ استانی) بیش از نیمی از تولید اقتصادی استان را تأمین میکنند، در حالی که تنها ۱۰٪ از مساحت آن را در بر گرفته اند. مناطق برجسته و تخصصهای شاخص آنها عبارتند از:

منطقه	تخصص ها و ویژگی ها
پارک صنعتی سوژو	برترین منطقه اقتصادی چین با تمرکز بر فناوری اطلاعات، تولید هوشمند، الکترونیک و بیوتکنولوژی
منطقه نانجینگ	نوآوری در صنایع شیمیایی، فناوری زیستی، و تجهیزات پیشرفته؛ جذب سرمایه گذاری خارجی
منطقه ووشی	قطب هوش مصنوعی، اینترنت صنعتی، و فناوری های سبز مانند نیمه هادی ها و داده های کلان
منطقه لیانیونگانگ	بندر کلیدی در جاده ابریشم دریایی؛ فعال در پتروشیمی، لجستیک، و انرژی های تجدیدپذیر

منطقه یانگژو	تمرکز بر صادرات فناوری‌های پیشرفته در حوزه حمل‌ونقل، خودرو و انرژی پاک
منطقه نانتونگ	مرکز صنعت دریایی چین؛ تخصص در انرژی باد دریایی، کشتی‌سازی، و مواد پیشرفته
منطقه چانگژو	تأکید بر نوآوری پایدار، انرژی خورشیدی، تجهیزات پزشکی، و خودروهای الکتریکی
منطقه تایژو	پیشرو در صنعت دارویی، بیوتکنولوژی، و تولید تجهیزات پزشکی در سطح ملی

## ۶. شاخص‌های اقتصادی

در سال ۲۰۲۳، استان جیانگسو با تولید ناخالص داخلی معادل ۱۲/۸۲ تریلیون یوان (حدود ۱/۸ تریلیون دلار)، رتبه دوم اقتصادی را در چین کسب کرده است. شهرهای سوژو، نانجینگ، ووشی، نانتونگ و چانگژو هر یک سهمی بالاتر از یک تریلیون یوان داشته‌اند، که نشان‌دهنده تمرکز اقتصادی قوی در مناطق شهری است. صادرات صنعتی گسترده استان در حوزه‌هایی مانند فناوری پیشرفته، نساجی، مواد شیمیایی و ماشین‌آلات، جایگاه استراتژیکی برای جیانگسو در تجارت ملی و بین‌المللی فراهم کرده‌اند.

## ■ دانشگاه‌های برتر

استان جیانگسو یکی از قطب‌های آموزشی کشور چین محسوب می‌شود و میزبان تعدادی از بهترین دانشگاه‌های کشور است. دانشگاه نانجینگ (Nanjing University)، با سابقه‌ای بیش از صد سال، در زمره دانشگاه‌های "گروه ۹" چین قرار دارد و در حوزه‌های علوم پایه، حقوق، و ادبیات جایگاه برجسته‌ای دارد. دانشگاه سوژو (Suzhou University) نیز با تمرکز بر علوم مهندسی و پزشکی، نقش مهمی در تربیت نیروی متخصص ایفا می‌کند. علاوه بر این، دانشگاه جنوب شرقی (Southeast University) که به‌عنوان یکی از دانشگاه‌های برتر مهندسی در چین شناخته می‌شود، با پژوهش‌های پیشرفته در زمینه‌های فناوری اطلاعات، انرژی‌های نو، و حمل‌ونقل هوشمند، جایگاه جیانگسو را در صحنه علمی بین‌المللی تثبیت کرده است. حمایت دولت محلی از پروژه‌های تحقیقاتی، جذب دانشجویان خارجی، و توسعه فضاهای نوآوری از جمله عوامل پیشرفت دانشگاه‌های استان هستند.

نام انگلیسی	نام چینی	حوزه تخصصی و فعالیت	نام دانشگاه فارسی
Nanjing University	南京大学	علوم پایه، حقوق، علوم انسانی	دانشگاه نانجینگ
Soochow University	苏州大学	علوم اجتماعی، حقوق، مدیریت	دانشگاه سوژو
Southeast University	东南大学	مهندسی، فناوری اطلاعات، حمل‌ونقل هوشمند	دانشگاه جنوب شرقی
Nanjing Univ. of Aeronautics and Astronautics	南京航空航天大学	مهندسی هوافضا، مکانیک، اتوماسیون	دانشگاه هوافضای نانجینگ
Nanjing Univ. of Science and Technology	南京理工大学	فناوری صنعتی، مهندسی مکانیک	دانشگاه فناوری نانجینگ
China Univ. of Mining and Technology	中国矿业大学	منابع طبیعی، معدن، انرژی	دانشگاه معدن و فناوری چین
Nanjing Univ. of Posts and Telecommunications	南京邮电大学	ارتباطات، فناوری اطلاعات، شبکه	دانشگاه پست و مخابرات نانجینگ
Hohai University	河海大学	مهندسی عمران، منابع آب، محیط‌زیست	دانشگاه هوهای
Jiangnan University	江南大学	صنایع غذایی، طراحی صنعتی، مهندسی شیمی	دانشگاه جیانگ‌نان
Nanjing Forestry University	南京林业大学	منابع طبیعی، اکولوژی، طراحی منظر	دانشگاه جنگلداری نانجینگ

دانشگاه اطلاعات نانجینگ	Nanjing Univ. of Information Science & Technology	南京信息工程大 学	علوم اقلیم، داده‌های بزرگ، امنیت سایبری
دانشگاه کشاورزی نانجینگ	Nanjing Agricultural University	南京农业大学	کشاورزی، زیست‌فناوری، اقتصاد روستایی
دانشگاه پزشکی چینی نانجینگ	Nanjing Univ. of Chinese Medicine	南京中医药大 学	طب سنتی، سلامت عمومی، داروسازی
دانشگاه داروسازی چین	China Pharmaceutical University	中国药科大学	داروسازی، تحقیقات دارویی، بیوتکنولوژی
دانشگاه نرمال نانجینگ	Nanjing Normal University	南京师范大学	آموزش و پرورش، علوم اجتماعی، روان‌شناسی

علاوه بر دانشگاه‌های معرفی شده، استان جیانگسو میزبان مجموعه‌ای از مؤسسات آموزش عالی برجسته‌ای است که نقش مهمی در توسعه علمی، فناوری و فرهنگی کشور ایفا می‌کنند. این دانشگاه‌ها با ارائه برنامه‌های تخصصی در حوزه‌های هنر، اقتصاد، تربیت بدنی، فناوری و آموزش، به تنوع و کیفیت آموزش عالی در استان افزوده‌اند و در رتبه‌بندی‌های ملی و بین‌المللی جایگاه قابل توجهی دارند.

از جمله این دانشگاه‌ها می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- دانشگاه یانگژو (Yangzhou University - 扬州大学)
  - دانشگاه تکنولوژی نانجینگ (Nanjing Tech University - 南京工业大学)
  - دانشگاه هنر نانجینگ (Nanjing University of the Arts - 南京艺术学院)
  - دانشگاه مالی و اقتصاد نانجینگ (Nanjing University of Finance and Economics - 南京财经大学)
  - دانشگاه حسابرسی نانجینگ (Nanjing Audit University - 南京审计大学)
  - دانشگاه تربیت بدنی نانجینگ (Nanjing Sport Institute - 南京体育学院)
  - دانشگاه نرمال جیانگسو (Jiangsu Normal University - 江苏师范大学)
  - دانشگاه علوم مهندسی نانجینگ (Nanjing Institute of Technology - 南京工程学院)
  - دانشگاه نانجینگ شیائوژوانگ (Nanjing Xiaozhuang University - 南京晓庄学院)
  - دانشگاه علوم و فناوری سوژو (Suzhou University of Science and Technology - 苏州科技大学)
- این مؤسسات با تمرکز بر آموزش تخصصی، پژوهش‌های کاربردی، و همکاری‌های علمی بین‌المللی، سهم قابل توجهی در ارتقاء جایگاه علمی استان جیانگسو دارند و در تربیت نیروی انسانی متخصص برای صنایع گوناگون کشور نقش آفرینی می‌کنند.

## تأثیرات منطقه‌ای استان جیانگسو بر آموزش عالی ملی و بین‌المللی

**پل ارتباطی علمی با خاورمیانه:** دانشگاه‌های جیانگسو در حوزه‌هایی مانند انرژی، پزشکی، کشاورزی و مهندسی با مؤسسات آموزشی خاورمیانه همکاری دارند. این تعاملات موجب گسترش پروژه‌های مشترک، تبادل دانشجو، و انتقال فناوری شده‌اند.

**میراث فرهنگی دانشگاهی:** وجود مؤسسات قدیمی مانند دانشگاه نانجینگ و دانشگاه سوژو، با پیشینه‌ای در هنرهای سنتی، خوشنویسی، و باغ‌سازی، باعث شده آموزش عالی این استان با هویت فرهنگی چینی پیوند بخورد.

**گردشگری دانشگاهی:** دانشگاه‌های تاریخی، همراه با شهرهایی چون نانجینگ، مقصدی برای دانشجویان بین‌المللی و گردشگران علمی‌اند که خواهان تجربه فرهنگ و علم چینی هستند.

**نوآوری و رتبه‌بندی جهانی:** دانشگاه‌های استان، به ویژه مؤسسات فنی و داروسازی، در پروژه‌های کلان ملی مشارکت دارند و به ارتقای جایگاه چین در رتبه بندی جهانی دانشگاهها کمک میکنند.

## منابع :

۱. وبسایت رسمی دولت استان جیانگسو <http://www.jiangsu.gov.cn>
۲. اداره آمار استان جیانگسو Jiangsu Statistics Bureau و <http://tjj.jiangsu.gov.cn>
۳. اداره گردشگری استان جیانگسو Jiangsu Tourism Bureau و <http://www.jsly.gov.cn>
۴. منطقه صنعتی سوژو Suzhou Industrial Park Official Website و <http://www.sipac.gov.cn>
۵. اداره حمل و نقل و زیرساخت استان جیانگسو <http://jt.jiangsu.gov.cn>
۶. دانشگاه نانچینگ (Nanjing University) <https://www.nju.edu.cn>
۷. دانشگاه جنوب شرقی (Southeast University) <https://www.seu.edu.cn>
۸. مرکز توسعه اقتصادی و فناوری نانچینگ (Nanjing Economic and Technological Development Zone) <http://www.njedz.gov.cn>
۹. اداره حفاظت محیط زیست استان جیانگسو <http://sthj.jiangsu.gov.cn>
۱۰. مرکز توسعه منطقه اقتصادی و فناوری لیانیونگانگ (Lianyungang Economic and Technological Development Zone) <http://www.lyg.gov.cn>



## Nanjing University

## دانشگاه نانجینگ



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۶۶۲۵
مقطع کارشناسی	۱۳۱۹۶
تحصیلات تکمیلی	۱۷۳۹۳



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۱۴۴
مقطع کارشناسی	۷۰۴
تحصیلات تکمیلی	۴۴۰



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۴۸۰۰
داخلی	۳۶۱۰
خارجی	۱۱۹۰



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۸۶
کارشناسی ارشد	۱۶۴
دکتری	۱۵۰



وب سایت

[www.nju.edu.cn](http://www.nju.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[foundation@nju.edu.cn](mailto:foundation@nju.edu.cn)

دانشگاه نانجینگ یک دانشگاه ملی و دولتی است که در سال ۱۹۰۲ میلادی تاسیس شد و وابسته به وزارت آموزش چین می باشد. این دانشگاه در استان جیانگسوی چین واقع شده است و عضو پروژه های مهم ۹۸۵، ۲۱۱، و دانشگاه های کلاس C۹ است. شعار دانشگاه خالص سازی علمی در مسیر پشتکار بشری است تا با کمک آن نیازهای اساسی جامعه را رفع کند و در مسیر خدمت به جامعه گام بردارد.

رشته های راهبردی دانشگاه عبارتند از علوم و مهندسی محیط زیست، منابع آبی، علوم و فناوری نانو، شیمی، علوم اتمفسفر، مهندسی سنجش از راه دور، علوم زمین شناسی، علوم و مهندسی مواد، هوش مصنوعی، مهندسی شیمی، علوم کامپیوتر، فیزیک ماده چگال، انرژی و سوخت، محیط زیست و بوم شناسی، علوم جغرافیایی، هواشناسی و علوم اتمفسفر، اپتیک و منابع آبی. این دانشگاه دارای انواع آزمایشگاه های کلیدی است و مؤسسات تحقیقاتی مانند مؤسسه تحقیقاتی اقتصاد صنعتی، مرکز ملی پرورش اقتصاد، آزمایشگاه ملی فنی مهندسی وابسته به وزارت، مؤسسه تحقیقات اختراعات جیانگسو، مرکز مطالعات مدیریت امور سیاسی، آزمایشگاه داده های مهندسی، منابع معدنی، مطالعات آفریقایی و مطالعات یهودیت و غیره در آن وجود دارند.

این مرکز آموزشی دارای ۴ پردیس اصلی است و دانشکده ادبیات، دانشکده هنر، دانشکده علوم اجتماعی و رفتاری، دانشکده حقوق، دانشکده اقتصاد، دانشکده مدیریت دولتی و سیاست بین المللی، دانشکده روزنامه نگاری، دانشکده علوم زمین، دانشکده علوم زیستی و زیست شناسی، دانشکده پزشکی، دانشکده فنی و مهندسی و علوم کاربردی و دانشکده علوم فضایی در این دانشگاه وجود دارند.

این دانشگاه توجه ویژه ای به ارتباطات بین المللی دارد و دانشجویانی از کشورهای آمریکا، کانادا، روسیه، ایتالیا، ژاپن، تایلند و دیگر کشورها در آن مشغول به تحصیل هستند. بعلاوه تعاملات بین المللی دانشگاه به نحوی است که ۳ مرکز مطالعاتی بین المللی شامل یک مرکز چینی-آمریکایی با دانشگاه جان هاپکینز و یک مرکز چینی-آلمانی با دانشگاه گوتینگن و یک مرکز چینی-ژاپنی با دانشگاه توکیو دارد و رشته های با مدرک دوگانه چینی-کانادایی و کالج نانجینگ-کالج نیویورک را ارائه می دهد.

ISC
۶۴

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۱۰۳	۲۴

Shanghai	
جهان	چین
۷۵	۹

Times	
جهان	آسیا
۶۵	۱۴

Leiden	
جهان	چین
۳۴	۲۱

US News	
جهان	چین
۸۶	۹

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۶۲۸	۷۱

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Philosophy		-
Foreign Language and literature		-
Chemistry		۲۱
Atmosphere Science		۱۸
Biology		۴۰۱-۵۰۰
Computer Science and Technology		۴۶
Mining Engineering		۲۵
Library Information and Archives Management		۲۰
Chinese language and Literature		-
Physics		۴۱
Astronomy		-
Geology		-
Materials Science and Engineering		۲۹
Chemical Engineering and Technology		۲۹
Environmental Science and Engineering		۳

نظرات کارشناسی:

--



## Soochow University

### دانشگاه سوچو



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۴۲۲۶۴

مقطع کارشناسی ۲۸۵۲۲

تحصیلات تکمیلی ۱۳۷۴۲



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۱۱۲۷

مقطع کارشناسی ۷۸۰

تحصیلات تکمیلی ۳۴۷



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۲۹۸۵

داخلی ۲۹۲۱

خارجی ۶۴



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۱۲۴

کارشناسی ارشد ۲۴۴

دکتری ۱۶۷



وب سایت

[www.suda.edu.cn](http://www.suda.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[wjxia@suda.edu.cn](mailto:wjxia@suda.edu.cn)

دانشگاه سوچو در سال ۱۹۰۰ میلادی تاسیس شد و یک دانشگاه دولتی تلقی می شود. این مرکز دانشگاهی در شهر سوژو استان جیانگسو چین واقع شده است و عضو پروژه ی ۲۱۱ و برنامه ۲۰۱۱ است. دانشگاه سوچو ۶ پردیس دارد و در مجموع ۲۷۰ هکتار وسعت دارد.

۱۲ گروه دانشگاهی شامل گروه پزشکی، گروه اقتصاد، گروه حقوق، گروه آموزش، گروه فلسفه، گروه ادبیات، گروه تاریخ، گروه مهندسی، گروه کشاورزی، گروه علوم مدیریت و هنر وجود دارند. دانشگاه دارای دانشکده علوم انسانی، دانشکده مطالعات اجتماعی، دانشکده بازرگانی، دانشکده معماری و محیط شهری، دانشکده علوم نساجی، دانشکده اطلاعات الکترونیک، دانشکده مهندسی مکانیک، دانشکده آهن و فولاد، دانشکده حمل و نقل ریلی و غیره است.

دانشگاه دارای مرکز اختراعات عالی جیانگسو، مرکز همکاری اختراعات پروژه ۲۱۱، آزمایشگاه کلیدی ملی مواد نانو و نانوتکنولوژی، مرکز مطالعاتی هماتولوژی، آزمایشگاه رادیولوژی پزشکی، آزمایشگاه کلیدی سلول های بنیادی، آزمایشگاه اپتیک و پارک علم و فناوری است.

رشته های راهبردی این دانشگاه عبارت هستند از: علوم و فناوری نانو، علوم و مهندسی نساجی، علوم و مهندسی مواد، علوم و مهندسی انرژی، شیمی، مهندسی پزشکی، مهندسی شیمی، علوم دستگاه ها، فیزیک ماده چگال، شیمی، مهندسی مکانیک، اپتیک، فیزیک شیمی، علوم پلیمر و مهندسی محیط زیست.

دانشگاه سوچو دارای کتابخانه ای است که ۴ میلیون جلد کتاب دارد و ۳۰ میلیون مجله چینی و خارجی و ۱۰۱ میلیون کتاب الکترونیک و میلیون ها پایگاه و منبع علمی داده چینی و خارجی در آن وجود دارد.

در سال های اخیر دانشگاه سوچو در زمینه ارتباط بین المللی فعالانه حاضر شده است و در حال حاضر با دانشگاه آتاباسکای کانادا، دانشگاه دانجین کره جنوبی، دانشگاه کورنل در آمریکا، دانشگاه برلین آلمان، دانشگاه بارد در آمریکا و دانشگاه ملی لیبرال اتاوا کانادا همکاری می کند.

ISC
۱۵۴

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۸۰۱-۸۵۰	۲۲۰

Shanghai	
جهان	چین
۱۰۱-۱۵۰	۱۴-۲۷

Times	
جهان	آسیا
۵۰۱-۶۰۰	۱۰۸

Leiden	
جهان	چین
۵۲	۲۷

US News	
جهان	چین
۲۹۲	۴۰

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۸۶۳	۱۵۰

رتبه در رنکینگ شانگهای	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	عنوان رشته تحصیلی
۲۰		Materials Science and Engineering

نظرات کارشناسی:



## Southeast University

### دانشگاه جنوب شرقی



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۶۷۱۰
مقطع کارشناسی	۱۶۹۸۲
تحصیلات تکمیلی	۱۹۷۲۸



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۰۲۳
مقطع کارشناسی	۷۳۹
تحصیلات تکمیلی	۷۴۱



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۹۹۱
داخلی	۲۶۶۱
خارجی	۳۰۰



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۸۳
کارشناسی ارشد	۲۰۶
دکتری	۱۰۹



وب سایت

[www.seu.edu.cn](http://www.seu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[seuef@seu.edu.cn](mailto:seuef@seu.edu.cn)

دانشگاه جنوب شرقی، یک دانشگاه دولتی در نانچینگ است و به عنوان یکی از برجسته ترین دانشگاه ها در چین محسوب می شود که در سال ۱۹۰۲ میلادی تأسیس شده است. این دانشگاه مأموریت خود را ایجاد نوآوری در علم و فناوری و پرورش استعداد های برتر معرفی کرده است. مهم ترین هدف این مجموعه آموزشی ایجاد یک سیستم عالی تحصیلی، ترویج تحقیقات، همکاری های بین المللی و تحقق رشد علمی است. دانشگاه جنوب شرقی دارای بیش از ۳۰ دانشکده و کالج است و زیر نظر وزارت علوم چین فعالیت دارد و عضو پروژه های ۲۱۱ و ۹۸۵ در کشور است. این دانشگاه دارای ۳ پردیس اصلی است و بیش از ۱۰۰ هکتار وسعت دارد.

در زمینه رشته های راهبردی می توان رشته مهندسی مخابرات، رشته علوم و فناوری دستگاه ها، رشته علوم و فناوری ترابری، رشته مهندسی خودکار سازی و کنترل، رشته هوش مصنوعی، رشته مهندسی کامپیوتر، رشته مهندسی الکترونیک و الکترونیک، رشته مهندسی مکانیک، رشته مهندسی شیمی، رشته مهندسی عمران، رشته فیزیک جامد، رشته انرژی و سوخت، رشته مهندسی محیط زیست، رشته علوم و فناوری سبز، رشته سلامت جامعه، رشته محیطی و شغلی، رشته علوم مواد، رشته علوم نانو و نانوفناوری، رشته بیوتکنولوژی و میکروبی شناسی عملی، رشته مهندسی ریاضی، رشته فیزیک شیمی، رشته مهندسی معدن و رشته منابع طبیعی را نام برد.

دانشگاه جنوب شرقی همچنین دارای بیش از ده ها موسسه تحقیقاتی است و برخی زمینه های تحقیقاتی برجسته این مرکز دانشگاهی شامل انرژی خورشیدی تجدید پذیر، هوش مصنوعی و نانوتکنولوژی است و پارک علم و فناوری بزرگی در دانشگاه جنوب شرقی در کنار مرکز توسعه بنیادی تحقیقات در دانشگاه جنوب شرقی تأسیس شده است. در زمینه بین المللی، دانشگاه همچنین همکاری نزدیکی با موسسه فناوری مازدا ژاپن، دانشگاه هاروارد، دانشگاه کمبریج و دانشگاه های معتبر دیگر دارد و چندین دانشمند و سیاست مدار مشهور چین از این دانشگاه فارغ التحصیل شده اند. این دانشگاه همچنین چند کالج بین المللی دارد که همکاری نزدیکی بین چین و بخش های دیگر آسیا و جهان برقرار می کند.

این مرکز دانشگاهی دارای امکانات رفاهی زیادی از جمله خوابگاه ها و مجموعه ورزشی است. از امکانات دیگر این دانشگاه می توان به کتابخانه ها و استودیو های موسیقی حرفه ای اشاره کرد.



رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم

ISC	
جهان	آسیا
۹۷	

QS	
جهان	آسیا
۳۹۲	۱۳۴

Shanghai	
جهان	چین
۱۰۱-۱۵۰	۱۴-۲۷

Times	
جهان	آسیا
۳۰۱-۳۵۰	۵۱

Leiden	
جهان	چین
۲۷	۱۸

US News	
جهان	چین
۱۵۵	۱۹

رتبه های علمی دانشگاه	
ارجاعات علمی	ارتباطات خارجی
۸۹	۱۶۷۳

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Materials Science and Engineering		۴۶
Control Science and Engineering		-
Computer Science and Technology		۳۶
Civil Engineering		۴
Biomedical Engineering		۲۸
Artistic Theory		-
Electronic Science and Technology		۱۰
Information and Communication Engineering		-
Architecture		-
Traffic Engineering		-
Landscape Architecture		-

نظرات کارشناسی:



## Nanjing University of Aeronautics and Astronautics

## دانشگاه هوانوردی و فضاوردی نانجینگ



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۰۸۰۴
مقطع کارشناسی	۷۸۶
تحصیلات تکمیلی	۴۶۵



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۲۵۱
مقطع کارشناسی	۱۸۹۸۳
تحصیلات تکمیلی	۱۰۰۳۲



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۳۶۰۹
داخلی	۳۴۲۸
خارجی	۱۸۱



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۴
کارشناسی ارشد	۱۲۷
دکتری	۵۲



وب سایت

[www.nuaa.edu.cn](http://www.nuaa.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[icedao@nuaa.edu.cn](mailto:icedao@nuaa.edu.cn)

دانشگاه هوانوردی و فضاوردی نانجینگ یک دانشگاه دولتی و ملی تخصصی هوایی و یکی از برجسته ترین دانشگاه های فنی چین است و در شهر نانجینگ، استان جیانگ سو چین قرار دارد. این دانشگاه هوانوردی و فضایی در سال ۱۹۵۲ میلادی تأسیس شد و بیش از ۷ دهه در عرصه هوایی سابقه کار دارد. هدف از تأسیس دانشگاه هوانوردی و فضایی نانجینگ، آموزش در زمینه هوانوردی و فضاوردی و تأمین نیاز دولت چین در این عرصه است که مورد حمایت حزب کمونیست حاکم چین قرار گرفته است. دانشگاه هوانوردی و فضاوردی نانجینگ ۱۸ دانشکده دارد و دارای ۳ پردیس می باشد.

در زمینه رشته های راهبردی این دانشگاه می توان به رشته مهندسی و فناوری دستگاه ها، رشته مهندسی و فناوری ترابری، رشته مهندسی مخابرات و ارتباطات، رشته هوش مصنوعی، رشته مهندسی الکتریک و الکترونیک، رشته مهندسی، رشته مهندسی مکانیک، رشته نانوفناوری و علوم نانو، رشته علوم و فناوری سبز، رشته فیزیک شیمی و همچنین خودکارسازی موتور به ویژه برای جت و هواپیماها و کنترل آن اشاره کرد.

این دانشگاه دارای ۵ مرکز تحقیقات و آزمایشگاهی پیشرفته است تا به تحقیقات پیشرفته در زمینه هوانوردی و فضاوردی کمک کند. برخی از پروژه های تحقیقاتی برجسته این دانشگاه شامل تحقیق در زمینه انرژی تجدید پذیر و فناوری های نوین هوانوردی است. علاوه بر این، آزمایشگاه های مختلف دیگری به منظور تحقیق، آزمایش و ارزیابی تجهیزات و دستگاه های الکترونیکی و مکانیکی مورد استفاده در هواپیماها و مرکز مأموریت های فضایی نیز در این دانشگاه پیشرفته ایجاد شده اند. اخیراً دانشگاه با طرح اساتید و دانشجویان خود توانست در طراحی هواپیما در مجمع بالگرد آمریکا مقام نخست را کسب کند. تاکنون در این دانشگاه بیش از ۴۰ نوع پهباد طراحی شده است و در سال ۲۰۱۷ میلادی نیز بزرگ ترین هواپیمای آبی-خاکی در این موسسه با موفقیت تست پرواز انجام داد. به دلیل حمایت بیشتر در این زمینه، قرار است بودجه تحقیق و مطالعه دانشگاه با حمایت ویژه دولت مرکزی افزایش یابد.

دانشگاه توجه ویژه ای به ارتباطات بین المللی دارد و تا کنون دانشجویانی از کشورهای استرالیا، کانادا، فرانسه و آلمان برای تبادل وارد این دانشگاه شده اند.

## ISC

۳۰۱-۳۵۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان	آسیا
۶۸۰	۲۴۵

## Shanghai

جهان	چین
۲۰۱-۳۰۰	۳۶-۵۴

## Times

جهان	آسیا
۶۰۱-۸۰۰	۱۲۱

## Leiden

جهان	چین
۹۲	۳۸

## US News

جهان	چین
۵۱۰	۷۳

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۸۹۱	۲۸۵

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Mechanics		۴۳

نظرات کارشناسی:



## Nanjing University of Science and Technology

## دانشگاه علم و صنعت نانجینگ



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۹۱۳۹
مقطع کارشناسی	۱۶۱۷۰
تحصیلات تکمیلی	۱۱۲۵۹



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۰۵۶
مقطع کارشناسی	۵۱۸
تحصیلات تکمیلی	۵۳۸



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۲۰۰
داخلی	۲۰۶۸
خارجی	۱۳۲



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۳
کارشناسی ارشد	۱۱۶
دکتری	۴۹



وب سایت

[www.njust.edu.cn](http://www.njust.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[my@njust.edu.cn](mailto:my@njust.edu.cn)

تاریخچه شکل گیری دانشگاه علم و صنعت نانجینگ به سال ۱۹۵۳ میلادی بر می گردد که به عنوان بخش مهندسی توپخانه موسسه نظامی ارتش آزادی بخش خلق چین در هاربین تأسیس شد و در سال ۱۹۶۲ میلادی به شهر نانجینگ انتقال یافت. این دانشگاه یک دانشگاه دولتی محسوب شده و زیر نظر دولت استانی است که از نظر موقعیت جغرافیایی در شهر نانجینگ، استان جیانگ سو چین واقع شده است. این دانشگاه دارای ۲ پردیس در نانجینگ و جیانگ بین است و ۲۸۸ هکتار وسعت دارد.

در حال حاضر هدف اصلی این مرکز دانشگاهی خدمت به راهبردهای ملی و ارتقای پیشرفت اجتماعی است تا برنامه های وزارت صنعت و فناوری اطلاعات چین را به صورت عملی اجرا نماید. دانشگاه علم و صنعت نانجینگ دارای ۲۰ دانشکده است که اکثراً مربوط به رشته های مهندسی است از جمله دانشکده مهندسی چین - فرانسه؛ و همچنین دارای دانشکده های مطالعات خارجی و بین المللی است.

در زمینه رشته های راهبردی دانشگاه می توان به رشته مهندسی متالورژی، رشته مهندسی سنجش از راه دور، رشته مهندسی و فناوری دستگاه ها، رشته مهندسی مخابرات و ارتباطات، رشته هوش مصنوعی، رشته مهندسی کامپیوتر، رشته فیزیک ماده چگال، رشته مهندسی الکترونیک و الکترونیک، رشته مهندسی مکانیک، رشته مهندسی محیط زیست و رشته فیزیک شیمی اشاره کرد.

این دانشگاه با بیش از ۱۵۰ دانشگاه و مؤسسه از ۳۱ کشور مختلف از جمله دانشگاه های آکسفورد، کونینزلند، یوسی ال ای، اشتوتگارت و مرکز ملی فناوری اطلاعات استرالیا همکاری دارد و بودجه سالیانه بیش از ۳.۵ میلیون یوان دریافت می کند.

## ISC

۳۰۱-۳۵۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان

آسیا

۷۰۱-۷۱۰

۲۳۶

## Shanghai

جهان

چین

۲۰۱-۳۰۰

۳۶-۵۴

## Times

جهان

آسیا

-

-

## Leiden

جهان

چین

۱۵۱

۵۴

## US News

جهان

چین

۴۵۱

۶۰

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۱۸۰۰

۲۲۸

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Armament Science and Technology		-

نظرات کارشناسی:



## China University of Mining and Technology (Xuzhou)

دانشگاه استخراج معدن و فناوری  
چین



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۳۳۵۳۸  
مقطع کارشناسی ۲۴۱۴۸  
تحصیلات تکمیلی ۹۳۹۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۵۴۱  
مقطع کارشناسی ۳۷۶  
تحصیلات تکمیلی ۱۶۵



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۱۹۹۲  
داخلی ۱۹۵۲  
خارجی ۴۰



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۵۹  
کارشناسی ارشد ۴۴  
دکتری ۱۶



وب سایت

[www.cumt.edu.cn](http://www.cumt.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[master@cumt.edu.cn](mailto:master@cumt.edu.cn)

دانشگاه استخراج معدن و فناوری چین در سال ۱۹۰۹ میلادی در جیانوزوا تأسیس شد، در سال ۱۹۷۸ میلادی به شوجو انتقال یافت و در سال ۲۰۰۳ میلادی به عنوان یک واحد دانشگاهی مستقل تلقی گردید. این دانشگاه دولتی در شهر شوجو، استان جیانگ سو چین واقع شده است. دانشگاه استخراج معدن و فناوری چین دارای ۲۲ دانشکده می باشد که در زمینه های مهندسی، علوم، علوم اجتماعی و انسانی است. این دانشگاه در زمینه استخراج های پیشرفته با فناوری روز و روش های استخراج زغال سنگ از مناطق عمیق زمین و شناسایی بقایای تغییر شکل زمین و کنترل بلایای دینامیکی صخره تحقیقات می کند. دانشگاه دارای دانشکده های اقتصاد و مدیریت، مهندسی محیط کانی سخت، مهندسی عمران، زبان، مهندسی الکترونیک، علوم کامپیوتر و فناوری، انرژی و زغال سنگ، تربیت بدنی و مهندسی کنترل اطلاعات است. از جمله رشته های راهبردی این مرکز دانشگاهی می توان به رشته مهندسی معدن و منابع معدنی، رشته علوم و فناوری دستگاه ها، رشته مهندسی شیمی، رشته مهندسی عمران، رشته مهندسی مکانیک، رشته مهندسی محیط زیست، رشته علوم جغرافیایی، رشته علوم و فناوری سبز و رشته منابع آبی اشاره کرد.

## ISC

۳۰۱-۳۵۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان	آسیا
۶۵۴	۲۶۱

## Shanghai

جهان	چین
۶۰۱-۷۰۰	۱۲۷-۱۵۰

## Times

جهان	آسیا
-	-

## Leiden

جهان	چین
۷۵	۳۴

## US News

جهان	چین
۵۵۰	۸۴

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۹۵۸	۲۴۹

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Safety Science and Engineering		-
Mining Engineering		۱

نظرات کارشناسی:



## Nanjing University of Posts and Telecommunications

## دانشگاه پست و ارتباطات نانجینگ



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۷۱۸۲
مقطع کارشناسی	۲۱۷۶۵
تحصیلات تکمیلی	۵۰۰۳



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۵۵۲
مقطع کارشناسی	۳۹۶
تحصیلات تکمیلی	۱۵۶



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۶۰۰
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.njupt.edu.cn](http://www.njupt.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[nupt@njupt.edu.cn](mailto:nupt@njupt.edu.cn)

دانشگاه پست و ارتباطات نانجینگ در سال ۱۹۵۸ میلادی تأسیس شد. موقعیت این دانشگاه دولتی استانی در شهر نانجینگ، استان جیانگ سو چین واقع شده است. هدف از تأسیس این دانشگاه برگزاری کلاس های آموزشی برای کادر ادارات کل پست در زمان جنگ بود. از نظر ساختاری، سیستم مدیریت دانشگاه مبتنی بر فرایندهایی است که توسط اداره کل مخابرات و پست شرق چین تعیین می شود.

دانشگاه پست و ارتباطات نانجینگ دارای ۱۶ دانشکده است که بیشتر در زمینه ی ارتباطات است و در کل ۴ پردیس دارد و در سطح استان دارای شبکه های ارتباطی پست و ارسال و دریافت قطعات ارزشمند و گران قیمت است که دولت منطقه به آنها نیاز دارد.

این دانشگاه دارای دانشکده مهندسی ارتباطات و اطلاعات، دانشکده علوم و مهندسی الکترونیک، دانشکده مهندسی نوری الکترونیک، دانشکده علوم و فنون کامپیوتر، دانشکده علوم طبیعی، دانشکده اتوماسیون، دانشکده جغرافیا و اطلاعات زیستی، دانشکده نرم افزار، دانشکده اقتصاد و مدیریت، دانشکده تربیت بدنی، دانشکده رسانه و هنر، دانشکده علوم اجتماعی و انسانی و دانشکده فناوری کاربردی می باشد و به طور کلی در زمینه علوم طبیعی، فناوری ارتباطات پایه و آموزش تخصصی ارتباطات تحقیق می کند.

از جمله رشته های راهبردی این دانشگاه می توان به مهندسی الکترونیک و الکترونیک، اپتیک، مهندسی مخابرات و ارتباطات، مهندسی و فناوری ترابری و خودکارسازی و هوشمند سازی و کنترل اشاره کرد. از افتخارات این دانشگاه این است که یکی از برندگان جایزه ی نوبل از این دانشگاه فارغ التحصیل شده است.

ISC	
۵۰۱-۶۰۰	

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
۴۰۱-۵۰۰	۸۵

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۴۲۸	۱۱۸

US News	
جهان	چین
۷۱۴	۱۰۲

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۸۹۹	۵۷۱

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Electronic Science and Technology		۱۰۱-۱۵۰

نظرات کارشناسی:



## Hohai University

## دانشگاه خُخای



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۲۲۶۸
مقطع کارشناسی	۲۰۰۴۷
تحصیلات تکمیلی	۱۲۲۲۱



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۰۱۹
مقطع کارشناسی	۲۰۶
تحصیلات تکمیلی	۸۰۳



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۳۵۰۰
داخلی	۳۴۳۰
خارجی	۷۰



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۷۱
کارشناسی ارشد	۲۰۵
دکتری	۶۶



وب سایت

[www.hhu.edu.cn](http://www.hhu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[lxsb@hhu.edu.cn](mailto:lxsb@hhu.edu.cn)

دانشگاه خُخای در سال ۱۹۱۵ میلادی پایه گذاری شد. این مرکز دانشگاهی یک دانشگاه دولتی تلقی می شود و در شهر نانجینگ استان جیانگ سو چین واقع شده است. این دانشگاه هدف خود را آب شناسی، آموزش منابع آبی، مهندسی آب-نیرو، مهندسی ساحل و مهندسی دریایی و اقیانوسی قرار داده است. این دانشگاه دارای ۲۲ دانشکده است و در مجموع ۳ پردیس دارد که پردیس اصلی آن ۴۵ هکتار وسعت دارد. دانشگاه دارای کتابخانه، سالن مطالعه وسیع، سالن نمایش و موسیقی است.

از جمله رشته های راهبردی این دانشگاه می توان به علوم و فناوری سبز، منابع آبی، مهندسی دریا و اقیانوس، اقیانوس شناسی، مهندسی معدن و منابع معدنی، مهندسی سنجش از راه دور، علوم زمین، پایش کنترل کیفیت منابع، مهندسی عمران، مهندسی شیمی، و مهندسی مکانیک اشاره کرد.

علاوه بر آن دانشگاه دارای ۹ آزمایشگاه کلیدی ملی و استانی است و در پروژه های دولت چین از جمله: بنیاد ملی علوم طبیعی چین، برنامه توسعه و تحقیقاتی ملی فناوری های پیشرفته، پروژه های ۹۷۳، ۹۸۵ و نیروی چین و همچنین در پروژه های عظیم سد سه دره، تقسیم آب جنوب به شمال، نیروگاه آبی شیائولانگ دی، لایروبی کانال رودخانه یانگ تسه، راه آبی به اقیانوس رودخانه خخوای و همچنین در پروژه های عظیم راه آهن نانجینگ، آزادراه نانجینگ به شانگهای، آزادراه شانفن، دومین پل گواندونگ، و پل رون یانگ رودخانه یانگ تسه شرکت داشته و دارد.

تا کنون دانشگاه برنده ی ۲۶۲ جایزه در زمینه های تحقیقات شده است که ۱۹ عدد از آن ها در سطح ملی بوده است و حدود ۹۴ اختراع ثبت کرده است. در زمینه بین المللی این دانشگاه عضو مجمع دانشگاهی بریکس است و ۷ مهندس مطرح چین و مشهور بین المللی از این دانشگاه فارغ التحصیل شده اند.

## ISC

۴۰۱-۴۵۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان

آسیا

۱۰۰۱-۱۲۰۰

۳۳۱

## Shanghai

جهان

چین

۴۰۱-۵۰۰

۸۳-۱۰۱

## Times

جهان

آسیا

-

-

## Leiden

جهان

چین

۱۹۹

۶۷

## US News

جهان

چین

۴۸۳

۶۹

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۱۵۱۶

۳۵۸

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Hydraulic Engineering		-
Environmental Science and Engineering		۷۶-۱۰۰

نظرات کارشناسی:



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۹۱۴۶
مقطع کارشناسی	۲۰۱۹۱
تحصیلات تکمیلی	۷۷۷۳



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۵۳۷
مقطع کارشناسی	۲۷۶
تحصیلات تکمیلی	۲۶۱



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۳۳۳۳
داخلی	۳۰۰۰
خارجی	۳۳۳



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۵۱
کارشناسی ارشد	۵۸
دکتری	۲۸



وب سایت

www.jiangnan.edu.cn



ایمیل دانشگاه

international@jiangnan.edu.cn

دانشگاه جیانگ نَن در سال ۱۹۴۷ میلادی در ووشی پایه گذاری شد. این دانشگاه جزو بزرگ ترین دانشگاه ها در استان جیانگ سو چین است و زیر نظر وزارت آموزش چین فعالیت کرده و بر روی تحقیقات در زمینه صنایع سبک و کوچک تاکید دارد. این مرکز دانشگاهی دارای پردیس جدیدی به مساحت ۲۰۸ هکتار است که در کنار دریاچه لی واقع شده و به صورت اکو-پردیس طراحی شده است.

دانشگاه دارای ۱۷ دانشکده است که شامل دانشکده علوم و صنایع غذایی، دانشکده بیوتکنولوژی، دانشکده مهندسی شیمی و مواد، دانشکده پزشکی، دانشکده علوم دارویی، دانشکده بازرگانی، دانشکده طراحی پوشاک و نساجی، دانشکده طراحی، دانشکده هوش مصنوعی و علوم کامپیوتر، دانشکده مهندسی محیط زیست و عمران و دانشکده علوم انسانی و غیره است. از جمله رشته های راهبردی این دانشگاه می توان به علوم و فناوری غذایی، علوم کشاورزی، بیوتکنولوژی و میکروبیولوژی، علوم پلیمر، بیوتکنولوژی و علوم و فناوری دستگانه های اشاره کرد.

این دانشگاه نقش رهبری در پایه گذاری مرکز سلامت غذایی و تغذیه در سطح استان را بر عهده دارد و ۵ برنامه ۱۱۱ را پایه گذاری کرده است و دارای ۷ آزمایشگاه ملی و کلیدی در خصوص منابع غذایی، آب\_خاک و محیط، توسعه اکوسیستم و حفاظت از آن، تخمیر غلات، مواد کربوهیدرات و ساختار شیمیایی آنها، اکو نساجی، آزمایش میکروب و قارچ و علوم بیوتکنولوژیکی است.

این مرکز آموزشی تاکنون برنده ۷ جایزه ملی علمی و توسعه فناوری شده است و چندین دانشمند این دانشگاه عضو کانون ملی دانشمندان چین هستند و در زمینه همکاری های بین المللی این دانشگاه با ۱۹۰ موسسه تحقیقاتی در ۳۹ کشور همکاری دارد.

## ISC

۲۰۱-۳۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان

آسیا

۹۰۰-۸۵۱

۲۷۵

## Shanghai

جهان

چین

۳۰۱-۴۰۰

۵۵-۸۲

## Times

جهان

آسیا

۶۰۱-۸۰۰

۱۵۴

## Leiden

جهان

چین

۱۲۱

۴۵

## US News

جهان

چین

۳۷۶

۵۳

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۱۸۱۵

۲۹۷

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Light Industry Technology and Engineering		-
Food Science and Engineering		۱

نظرات کارشناسی:



## Nanjing Forestry University

## دانشگاه جنگلداری نانجینگ



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۲۲۸۴۹

مقطع کارشناسی ۱۸۹۰۹

تحصیلات تکمیلی ۳۵۳۳



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۱۳۹

مقطع کارشناسی ۳۸

تحصیلات تکمیلی ۱۳۱



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۴۰۸۰

داخلی ۳۹۶۹

خارجی ۱۰۲۰



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۷۴

کارشناسی ارشد ۱۸۶

دکتری ۱۳۸



وب سایت

[www.njfu.edu.cn](http://www.njfu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[interpro@njfu.edu.cn](mailto:interpro@njfu.edu.cn)

دانشگاه جنگلداری نانجینگ در سال ۱۹۰۲ میلادی تاسیس شد. این مرکز دانشگاهی در شهر نانجینگ، استان جیانگ سو چین واقع شده است. دانشگاه جنگلداری نانجینگ دانشگاهی تحقیق محور با مزیت جنگلداری و راهنمای ایجاد تاسیسات بوم زیستی و تشکیلات گیاهی منطقه ای است.

این دانشگاه در کل دارای ۴ پردیس است و ۲۳ دانشکده و ۵۰ بخش در آن وجود دارند. دانشگاه عضو برنامه ۹۷۳ است و رشته مهندسی جنگلداری این دانشگاه عضو برنامه دوگانه ممتاز اول در کشور است.

بعلاوه این مرکز آموزشی دارای ۶ آزمایشگاه کلیدی ملی در زمینه حفاظت منابع آب خاک، محیط زیست و نباتات و ۱۱ پایگاه کاروری ملی از جمله آموزش محیط بانان و انجمن های بومی مردمی حامی محیط زیست است. از دیگر مزایای دانشگاه می توان به وجود مرکز نمایشی تدریس تجربی ملی جنگلداری اشاره کرد.

از افتخارات دانشگاه می توان به برنده شدن ۷۰ مسابقه و مقام ملی و استانی برجسته اشاره کرد. بعلاوه تاکنون دانشگاه برنده ی ۳۵ مدال در حوزه اختراعات و نوآوری بین المللی چین شده است و هدف دانشگاه در حال حاضر اجرای ۷ برنامه تحقیقات و توسعه ملی است که به آن سپرده شده است.

این دانشگاه قصد دارد تا در زمینه های مهندسی بامبو، خشک کردن چوب، بیوشیمی گیاهان جنگلی، مواد اولیه سازه های چوبی، معماری اکولوژیکی و گردشگری روستایی تحقیق و طرح های خلاقانه انجام دهد.

رشته های علوم پلیمر، علوم و مهندسی نساجی، علوم کشاورزی، بیوتکنولوژی، مهندسی شیمی، علوم و فناوری غذایی، مهندسی عمران، انرژی و سوخت ها، مهندسی محیط زیست، علوم و فناوری سبز و پایدار، علوم و فناوری نانو، فیزیک شیمی، علوم گیاهی و حیوانات جزو رشته های تخصصی دانشگاه جنگلداری نانجینگ هستند.

این مرکز آموزشی با بیش از ۱۰۰ دانشگاه از ۲۰ کشور مانند دانشگاه آلاباما بریتیش کلمبیا کانادا و دانشگاه های معروفی از استرالیا، انگلیس، آلمان و کانادا برنامه ی همکاری دارد.

## ISC

۴۰۱-۴۵۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان	آسیا
-	۳۱۵

## Shanghai

جهان	چین
۵۰۱-۶۰۰	۱۰۲-۱۲۶

## Times

جهان	آسیا
۶۰۱-۸۰۰	۱۷۰

## Leiden

جهان	چین
۲۸۳	۸۸

## US News

جهان	چین
۳۷۴	۵۲

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۶۱۶	۳۴۸

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Forestry Engineering		-

نظرات کارشناسی:



## Nanjing University of Information Science & Technology

## دانشگاه علوم و فناوری اطلاعات نانجینگ



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۸۷۵۰
مقطع کارشناسی	۳۴۸۵۵
تحصیلات تکمیلی	۳۸۹۵



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۸۲۸
مقطع کارشناسی	۵۹۷
تحصیلات تکمیلی	۲۳۱



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۵۵۶
داخلی	۲۴۵۴
خارجی	۱۰۲



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۸۰
کارشناسی ارشد	۴۶
دکتری	۱۳



وب سایت

[www.nuist.edu.cn/main.psp](http://www.nuist.edu.cn/main.psp)



ایمیل دانشگاه

[ico@nuist.edu.cn](mailto:ico@nuist.edu.cn)

دانشگاه علوم و فناوری اطلاعات نانجینگ در سال ۱۹۶۰ میلادی تاسیس شد و در شهر نانجینگ، استان جیانگ سو چین واقع شده است. این دانشگاه دارای ۲ پردیس است و یک پارک آموزشی یکپارچه دارد.

از جمله رشته های راهبردی دانشگاه علوم و فناوری اطلاعات نانجینگ می توان به علوم اتمسفریک، مهندسی سنجش از راه دور، علوم زمین، مهندسی و علوم محیط زیست، هوش مصنوعی، مهندسی الکترونیک و الکترونیک، علوم جغرافیایی، علوم و فناوری سبز و پایدار، ریاضی و هواشناسی و منابع آبی اشاره کرد. دانشگاه دارای دانشکده های علوم اتمسفر، زبان های خارجی، فیزیک و مهندسی اپتیک، مهندسی الکترونیک، محیط زیست، فنی حرفه ای، کسب و کار، آموزش بین الملل، ریاضی و آمار و حقوق است.

این مرکز آموزشی دارای یک مرکز نمایشی تدریس در سطح ملی است و در سالهای اخیر موفق به کسب جایزه ی برنامه ی آموزشی همکاری و شراکت دانشگاهی صنعتی چین شده است که تنها به ۱۰ دانشگاه در چین داده می شود و جزو افتخارات دانشگاه علوم و فناوری اطلاعات نانجینگ محسوب می شود. این دانشگاه ۶۹۰۸ اختراع و ۲۵۴۵ حق انحصاری نرم افزار ثبت کرده است.

دفتر مطالعات زبان های خارجی انگلیسی، چینی، ایرلندی و موسسه اختراعات و نوآوری و کارگاه کارآموزی برجسته را می توان به عنوان مراکز مهم دانشگاه ذکر کرد و بیش از ۱۰۰ برنامه ی بنیان علوم طبیعی ملی و ۲۵۹ برنامه ی ملی تحقیقاتی چین توسط دانشگاه به عهده گرفته و تا کنون انجام شده است.

از نظر ارتباطات بین المللی و همکاری علمی با ۱۴۰ دانشگاه و موسسه در جهان همکاری دارد و کتابخانه ی دانشگاه با بیش از ۲.۶۸ میلیون جلد آثار ادبی، تخصصی، آموزشی و علمی در ۶۰ پایگاه داده موجود است.

## ISC

۴۰۱-۴۵۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان	آسیا
-	۳۲۰

## Shanghai

جهان	چین
۳۰۱-۴۰۰	۵۵-۸۲

## Times

جهان	آسیا
-	-

## Leiden

جهان	چین
۳۱۹	۹۵

## US News

جهان	چین
۴۰۹	۵۷

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۱۸۵	۳۵۴

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Atmosphere Science		۸

نظرات کارشناسی:

## دانشگاه کشاورزی نانجینگ



## Nanjing Agricultural University



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۲۸۰۲۷

مقطع کارشناسی ۱۷۰۳۱

تحصیلات تکمیلی ۸۹۷۴



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۴۹۵

مقطع کارشناسی ۶۳

تحصیلات تکمیلی ۴۳۲



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۱۴۷۳

داخلی -

خارجی -



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۶۰

کارشناسی ارشد ۱۵۷

دکتری ۷۷



وب سایت

www.njau.edu.cn



ایمیل دانشگاه

ietc@njau.edu.cn

دانشگاه کشاورزی نانجینگ در سال ۱۹۰۲ میلادی تاسیس شد و در استان جیانگ سو چین واقع شده است. از نظر ساختاری دانشگاه تحت نظارت وزارت آموزش چین و دولت استان جیانگ سو می باشد.

دانشگاه دارای دانشکده های منابع و علوم محیطی، آبرزی پروری، باغبانی، دامپزشکی، حفظ نباتات، علوم و صنایع غذایی، اقتصاد، مدیریت دولتی، توسعه روستایی، تربیت بدنی و مطالعات خارجی است و کتابخانه ابن دانشگاه دارای ۲ میلیون کتاب است.

ماموریت دانشگاه مذکور، ساختن یک محیط پویا برای یادگیری و تحقیقات به صورت همزمان است و در جهت توسعه و اشاعه دانش و فراهم کردن جامعه ای با اشخاص زنده در تدریس و تحقیقات علمی تلاش می کند که چنین افرادی بتوانند در حفظ و توسعه ی محصولات ملی در داخل و خارج نقش ایفا کنند.

این دانشگاه دارای ۳ پردیس است که پردیس اصلی آن مرکز شهر قرار دارد. دانشگاه عضو پروژه های ۲۱۱، ۹۸۵ دولت چین است و بیش از ۲.۶ میلیارد یوان صرف تحقیقات کرده است و برنده ی ۸ جایزه ی علمی و فناوری ملی شده است.

از جمله رشته های راهبردی دانشگاه می توان علوم دامپزشکی، علوم کشاورزی، مهندسی و فناوری غذایی، بیوتکنولوژی، مهندسی و علوم محیط زیست، زیست بوم شناسی، زیست شناسی دریایی و آب های آزاد، میکروبی شناسی، علوم گیاهان و حیوانات را اشاره کرد.

دانشگاه همچنین مجهز به آزمایشگاه ژنتیک محصول و تقویت ژنوم پلاس، آزمایشگاه کنترل کیفی سلامتی گوشت، آزمایشگاه کشاورزی و اطلاعات بهبود سویا و مرکز ملی مهندسی انواع کودهای آلی است.

در حال حاضر دانشگاه با ۱۵۰ دانشگاه از ۳۰ کشور همکاری داشته و چندین برنامه ی تبادل و مدرک مشترک با دانشگاه هایی از آمریکا، انگلیس، استرالیا و نیوزلند دارد.

## ISC

۳۵۱-۴۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان

آسیا

۹۵۱-۱۰۰۰

۳۱۰

## Shanghai

جهان

چین

۳۰۱-۴۰۰

۵۵-۸۲

## Times

جهان

آسیا

-

-

## Leiden

جهان

چین

۱۸۱

۶۴

## US News

جهان

چین

۳۰۲

۴۳

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۱۶۱۷

۳۱۰

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Crop Science		-
Agricultural Resources and Environment		۴

نظرات کارشناسی:



## Nanjing University of Traditional Chinese Medicine

### دانشگاه طب سنتی چینی نانجینگ



دانشگاه طب سنتی چینی نانجینگ در سال ۱۹۵۴ میلادی تاسیس شد و در شهر نانجینگ، در استان جیانگ سو چین واقع شده است. این دانشگاه یک دانشگاه دولتی به حساب می آید و مراکز درمانی و بهداشتی متعلق به آن از جمله بیمارستان ها هم دولتی هستند.

دانشگاه هدف خود را بازگشت به علم پزشکی سابق می داند و طب سنتی چینی را بدنه ی اصلی خود قرار داده است و پزشکی مصر را به ترکیب طب چینی با پزشکی غربی اضافه کرده است.

دانشگاه طب سنتی چینی نانجینگ دارای ۳ پردیس است که یکی از پردیس های آن در شهر تای جو قرار دارد. دانشگاه دارای ۱۱ دانشکده و موسسه است و ۱۵ بیمارستان وابسته و ۳ شرکت داروسازی وابسته وجود دارند که زیر نظر آن فعالیت می کنند.

دانشکده های پزشکی بالینی، داروسازی، اقتصاد و مدیریت شبکه بهداشت، پرستاری، زبانهای خارجی، آموزش بین المللی، فناوری اطلاعات، روانشناسی و علوم انسانی و سیاسی در این دانشگاه وجود دارند. از جمله رشته ی راهبردی دانشگاه را می توان طب سنتی چینی، داروشناسی و سم شناسی عنوان کرد. دانشگاه عضو برنامه دوگانه اول ممتاز کشور و برنامه ۹۷۳ است و دارای حد نصاب بالای کلیدی ملی در زمینه آموزش طب سنتی چینی می باشد که منحصر به فرد است.

در زمینه همکاری بین المللی دانشگاه با چند دانشگاه دیگر از سایر کشورها تفاهم نامه همکاری دارد و در حال حاضر دارای ۶ رشته ی دوگانه مشترک بین المللی است که به صورت مشترک با سایر کشورها آموزش می دهد. بعلاوه دانشگاه طب سنتی چینی نانجینگ ۵ مرکز ملی طب سنتی چینی را در خارج از کشور تاسیس کرده است و تنها دانشگاه مورد تایید سونسی طب سنتی چینی در سونیس است.



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۰۰۰۰
مقطع کارشناسی	۱۲۸۰۰
تحصیلات تکمیلی	۷۲۰۰



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۸۲۳
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۰۰۰
داخلی	۴۰
خارجی	۱۹۶۰



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۳۷
کارشناسی ارشد	۱۸
دکتری	۵



وب سایت

[www.njucm.edu.cn](http://www.njucm.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[zhengxiaohong@njucm.edu.cn](mailto:zhengxiaohong@njucm.edu.cn)

## ISC

۸۰۱-۹۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان

آسیا

-

-

## Shanghai

جهان

چین

۴۰۱-۵۰۰

۸۳-۱۰۱

## Times

جهان

آسیا

-

-

## Leiden

جهان

چین

۵۷۷

۱۵۰

## US News

جهان

چین

۱۲۷۱

۱۷۷

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۲۲۱۴

۶۸۸

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Science of Chinese Pharmacology		-

نظرات کارشناسی:



## China Pharmaceutical University



### دانشگاه داروسازی چین



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۵۱۸۱
مقطع کارشناسی	۱۱۲۷۸
تحصیلات تکمیلی	۳۹۰۳



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۴۶۴
مقطع کارشناسی	۲۸۲
تحصیلات تکمیلی	۱۸۲



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۱۲۵
داخلی	۱۱۱۷
خارجی	۸



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۳۱
کارشناسی ارشد	۴۰
دکتری	۲۴



وب سایت

[www.cpu.edu.cn](http://www.cpu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[admission@cpu.edu.cn](mailto:admission@cpu.edu.cn)

دانشگاه داروسازی چین در سال ۱۹۳۶ میلادی تاسیس شد و در جاده ی ۶۳۹ ۱۸ گ میین شهر نانجینگ، استان جیانگ سو چین واقع شده است و هدف آن توسعه خود برای تبدیل شدن به دانشگاه مشهور جهانی و تحقیقات محور بر پایه ی داروسازی و دارو درمانی است تا در توسعه ی علمی، مهندسی، اقتصادی، مدیریت و انسانی کشور و منطقه نقش ایفا کند.

دانشگاه داروسازی چین دارای ۲ پردیس است و جمعا ۱۴۰ هکتار وسعت دارد. دانشکده های دانشگاه داروسازی چین شامل دانشکده داروسازی، دانشکده طب سنتی چینی، دانشکده علوم و فناوری زندگی، دانشکده آموزش پیوسته، و دانشکده عالی حرفه ای هستند. دانشگاه مجهز به مرکز تحقیقاتی داروهای نوین ظاهری، مرکز ملی پژوهش اکوسیستم و آزمایشگاه ملی توسعه تحقیقات شیمیایی است. از جمله رشته های راهبردی دانشگاه می توان به علوم دارویی و داروسازی، داروشناسی و سم شناسی اشاره نمود.

این دانشگاه برنده ی جایزه ی دستاوردهای تدریسی علمی شده است که هر ۴ سال یکبار اهدا می شود. در زمینه تعداد برنامه های علمی و فناوری دانشگاه های چین در حال حاضر در حوزه داروهای جدید رتبه ی یک را دارد.

در زمینه همکاری و تعاملات بین المللی این مرکز آموزشی با ۳۰ دانشگاه تبادل دانشجو دارد و با کشورهای نظیر ژاپن، آمریکا و اندونزی همکاری می کند.

ISC	
۶۰۱-۷۰۰	

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۴۷۱-۴۸۰

Shanghai	
جهان	چین
۷۰۱-۸۰۰	۱۵۱-۱۷۳

Times	
جهان	آسیا
۸۰۱-۱۰۰۰	۲۰۱-۲۵۰

Leiden	
جهان	چین
۴۶۵	۱۲۵

US News	
جهان	چین
۸۴۷	۱۱۸

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۲۰۸۶	۶۵۰

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Science of Chinese Pharmacology		۱۶

نظرات کارشناسی:



## Nanjing Normal University

### دانشگاه نرمال نانجینگ



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۲۸۳۳۹

مقطع کارشناسی ۱۷۳۸۴

تحصیلات تکمیلی ۹۶۳۱



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۷۶۲

مقطع کارشناسی ۴۸۵

تحصیلات تکمیلی ۲۷۷



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۲۳۰۰

داخلی ۲۲۵۴

خارجی ۴۶



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۹۵

کارشناسی ارشد ۱۹۹

دکتری ۱۳۰



وب سایت

[www.nnu.edu.cn](http://www.nnu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[sunqian@nynu.edu.cn](mailto:sunqian@nynu.edu.cn)

دانشگاه نرمال نانجینگ در سال ۱۹۰۲ میلادی تاسیس شد و از نظر موقعیت جغرافیایی این دانشگاه در جاده ی شماره ۱ ون یوان شهر نانجینگ، استان جیانگ سو چین واقع شده است و زیر نظر وزارت آموزش چین و دولت استانی جیانگ سو اداره می شود.

دانشگاه در مجموع ۳ پردیس دارد که پردیس سویی یوان آن به عنوان زیبا ترین پردیس شرق شناخته می شود. دانشگاه دارای دانشکده های تربیت معلم، مدیریت دولتی، بازرگانی، حقوق، مارکسیسم، علوم تربیتی و روانشناختی، علوم ورزشی، توسعه اجتماعی، زبان و ادبیات، جغرافیا، شیمیایی و شیمی، علوم زیستی، هوش مصنوعی، علوم کامپیوتر و اطلاعات، غذا و داروسازی، مهندسی دریا، مهندسی برق و هنرهای زیبا است و کتابخانه ای با حدود ۳.۸۱ میلیون جلد کتاب و پایگاه داده الکترونیک دارد.

از جمله رشته های راهبردی دانشگاه می توان به مهندسی محیط زیست، فیزیک شیمی و منابع آبی و علوم محیطی اشاره کرد. این مرکز علمی در رشته های شیمی، مهندسی، جانورشناسی، علوم زمین، ریاضیات و آمار، علم مواد و زمین شناسی و کامپیوتر و اطلاعات برجسته است.

دانشگاه دارای ۸ آزمایشگاه ملی و استانی است. بعلاوه دانشگاه دارای ۲۸ جایگاه ملی علوم طبیعی است و برنده ی ۱۱ جایزه ی علوم اجتماعی و انسانی و ۴ جایزه ی علوم طبیعی وزارت آموزش چین شده است.

این موسسه آموزشی در حال حاضر با ۱۱ دانشگاه داخلی دولتی رشته های دوگانه مشترک را توسعه داده و رشته هایی را در ۴۹ دانشگاه خارجی افتتاح کرده است و با ۲۳۳ دانشگاه از ۴۲ کشور و منطقه همکاری دارد و طبق افق پیشرو قرار است با ۱۶ دانشگاه برنامه های مشترک علمی اجرا کند.

ISC
۴۰۱-۴۵۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۹۵۱-۱۰۰۰	۲۴۸

Shanghai	
جهان	چین
۴۰۱-۵۰۰	۸۳-۱۰۱

Times	
جهان	آسیا
۸۰۱-۱۰۰۰	۲۰۱-۲۵۰

Leiden	
جهان	چین
۳۷۰	۱۰۴

US News	
جهان	چین
۴۹۲	۷۰

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۶۱۲	۴۳۲

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Geography		۱۵۱-۲۰۰



## مقدمه

استان جیانگشی (Jiangxi)، واقع در جنوب شرقی چین با تاریخ غنی، مناظر طبیعی خیره کننده و منابع طبیعی فراوان یکی از استان های کلیدی کشور محسوب می شود. شهر نانچانگ مرکز استان است و شهر های جیوجیانگ که مرکز تولیدی چین است و گانزو از دیگر شهر های مهم این استان هستند. جیانگشی به دلیل تولید محصولات کشاورزی متنوع، منابع طبیعی خاص و موقعیت جغرافیایی مناسب، نقش مهمی در توسعه اقتصادی و فرهنگی چین ایفا می کند.

## موقعیت جغرافیایی

استان جیانگشی در جنوب شرقی چین واقع شده، و از شمال با استان آنهویی، از شرق با استان فوجیان و ژجیانگ، از جنوب با استان گوانگدونگ و از غرب با هونان هم مرز است. مساحت این استان ۱۶۶۹۰۰ کیلومتر مربع است و رودخانه گان (Gan River) که از مهم ترین رودخانه های منطقه است و به رودخانه یانگ تسه متصل می شود در این استان قرار دارد. دریاچه پویانگ، یزرگترین دریاچه آب شیرین چین و زیستگاه زمستانی پرندگان مهاجر در جیانگشی واقع شده است.



## فعالیت های اقتصادی

## ۱. کشاورزی

استان جیانگشی به دلیل اقلیم معتدل و بارندگی مناسب یکی از مناطق مهم کشاورزی استان است. این استان بزرگترین تولید کننده برنج در چین است و تپه های آن برای کشت چای سبز موقعیت مناسبی دارند. نارنگی، پرتقال و میوه های استوایی نیز در کنار بادام زمینی و کلزا تولید می شوند. جنگل های جیانگشی منابعی برای تولید چوب، گیاهان دارویی و کشت چایی هستند.

## ۲. منابع طبیعی و انرژی

جیانگشی یکی از متنوع ترین استان ها از نظر ذخایر مواد معدنی است. این استان به عنوان "استان مس چین" شناخته می شود، و یکی از بزرگترین تولید کنندگان تنگستن در چین است. طلا و نقره نیز در مناطق خاصی از این استان یافت می شود.

## ۳. حمل و نقل و لجستیک

این استان به دلیل موقعیت مرکزی خود در جنوب چین جایگاه مهمی در اتصال مناطق ساحلی شرقی به مناطق داخلی غرب دارد و امکان دسترسی به استان های صنعتی همجوار و بندر های مهم فوجیان و ژجیانگ را فراهم می کند.

## ۴. ویژگی های فرهنگی و گردشگری

قوم هان اکثریت جمعیت ۴۵ میلیون نفری استان جیانگشی را تشکیل داده است. این استان نقش مهمی در تاریخ و فرهنگ چین به ویژه در دوران باستان ایفا کرده است و شهر جیوجیانگ یکی از بزرگترین تولید کنندگان ظروف چینی، و به عنوان "پایتخت چینی جهان" شناخته می شود. پارک ملی و دریاچه پویانگ و همچنین کوه لو از زیباترین مناظر طبیعی استان می باشند.

## ۵. صنایع برتر

صنعت خودرو در جیانگشی با تولید خودروهای سبک و سنگین و همچنین تولید قطعات خودرو در حال رشد است. کارخانه های خودروسازی بسیاری از شرکت های داخلی و خارجی در این استان مستقر هستند. جیانگشی به دلیل وجود منابع اولیه مانند پنبه و نخ و همچنین نیروی کار ارزان، یکی از بزرگترین تولید کنندگان پارچه و لباس در چین است. صنعت پتروشیمی نیز با تولید پلاستیک و مواد شیمیایی مختلف در شهرهای بزرگ مانند نانچانگ در حال رشد است. نانچانگ به سرعت در حال تبدیل شدن به یک مرکز فناوری اطلاعات و الکترونیک است و شرکت های بزرگ داخلی و خارجی در حال راه اندازی مراکز تحقیق و توسعه در این استان می باشند. در سال های اخیر استان جیانگشی به مرکز مهمی برای نوآوری و فناوری تبدیل شده است و شرکت های استارت آپ بسیاری در زمینه های هوش مصنوعی، اینترنت اشیا IoT و فناوری های الکترونیک در این استان مستقر هستند.

## ۶. شاخص های اقتصادی

میزان تولید ناخالص داخلی این استان در سال ۲۰۲۲ حدود ۳.۲ تریلیون یوان معادل ۴۵۰ میلیارد دلار بوده است. این میزان از میانگین سرانه GDP چین پایین تر است اما با توجه به رشد سالانه ۷-۸ درصدی، یکی از سریعترین رشد های اقتصادی جنوب چین می باشد. صنایع کشاورزی و مواد معدنی، چینی سازی و توسعه گردشگری، و خدمات مالی بیشترین تاثیر در رشد تولید ناخالص داخلی استان را داشته اند.

## دانشگاه های برتر

استان جیانگشی با سرمایه‌گذاری در آموزش و همکاری با شرکت‌های مهم در حال تبدیل شده به یک مرکز نوآوری در جنوب شرقی چین می‌باشد. مهمترین دانشگاه‌های این استان عبارتند از:

۱. **دانشگاه نانچانگ (Nanchang University)** بزرگترین و شناخته‌شده‌ترین دانشگاه استان است که در زمینه‌های مهندسی، علوم پزشکی و علوم انسانی تخصص دارد.

۲. **دانشگاه جیوجیانگ (Jiujiang University)** یکی از دانشگاه‌های شناخته‌شده در زمینه طراحی و هنر به ویژه تولید چینی است.

۳. **دانشگاه کشاورزی جیانگشی (Jiangxi Agricultural University)** یک مرکز تحقیقاتی در زمینه کشاورزی و منابع طبیعی است.

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه‌های تخصصی اصلی
دانشگاه نانچانگ	Nanchang University	南昌大学	مهندسی، علوم پزشکی، علوم انسانی، فناوری اطلاعات، زیست‌فناوری
دانشگاه جیوجیانگ	Jiujiang University	九江学院	طراحی صنعتی، هنرهای تجسمی، تولید چینی، آموزش
دانشگاه کشاورزی جیانگشی	Jiangxi Agricultural University	江西农业大学	کشاورزی پایدار، منابع طبیعی، اصلاح نژاد، بیوتکنولوژی کشاورزی

استان جیانگشی با تمرکز بر توسعه علمی، همکاری‌های صنعتی، و سرمایه‌گذاری در آموزش عالی، به یکی از مراکز نوآوری جنوب شرقی چین تبدیل شده است. دانشگاه‌هایی مانند دانشگاه مالی و اقتصاد جیانگشی در زمینه‌های اقتصاد، حسابداری و مدیریت مالی پیشرو هستند (Jiangxi University of Finance and Economics - 江西财经大学).

نقش‌آفرینی می‌کند (Jiangxi Normal University - 江西师范大学) دانشگاه علوم و فناوری جیانگشی در مهندسی مواد و فناوری‌های صنعتی فعال است (Jiangxi University of Science and Technology - 江西理工大学).

دانشگاه طب سنتی چینی جیانگشی (Jiangxi University of Traditional Chinese Medicine - 江西中医药大学) در درمان‌های سنتی و داروسازی، و دانشگاه هنرهای جیانگشی (Jingdezhen Ceramic Institute - 景德镇陶瓷大学) در هنرهای سرامیکی و طراحی چینی شناخته شده‌اند. همچنین دانشگاه شرق چین برای حمل‌ونقل (East China Jiaotong University - 华东交通大学)، در مهندسی حمل‌ونقل و زیرساخت‌های ریلی و دانشگاه فناوری نانچانگ در مهندسی هوافضا و فناوری‌های پیشرفته فعالیت می‌کنند. (Nanchang Hangkong University - 南昌航空大学).

دانشگاه‌هایی مانند دانشگاه جیانگشی برای علوم پزشکی (Gannan Medical University - 赣南医学院) و دانشگاه بیچون نیز در آموزش پزشکی (Yichun University - 宜春学院)، سلامت عمومی و علوم پایه نقش مهمی دارند. این دانشگاه‌ها با تأسیس مراکز تحقیقاتی، همکاری‌های بین‌المللی، و مشارکت در پروژه‌های ملی، به رشد علمی و اقتصادی استان جیانگشی کمک شایانی کرده‌اند.

## چالش‌های استانی

فعالیت‌های صنعتی و معدنی باعث برخی مشکلات و آلودگی‌های زیست‌محیطی شده است. توسعه نامتوازن نیز یکی دیگر از چالش‌های این استان است و مناطق روستایی در مقایسه با مناطق شهری از توسعه کمتری برخوردار هستند. همچنین کمبود تنوع اقتصادی و وابستگی به منابع سنتی از دیگر چالش‌های این استان است.

## تأثیرات استانی

دسترسی به استان های پر رونق مانند گوانگدونگ و ژجیانگ باعث گسترش تجارت در این استان شده است. همچنین افزایش سرمایه گذاری در زیر ساخت های گردشگری، و حفاظت از محیط زیست با استفاده از فناوری های مدرن در کشاورزی از دیگر دستاوردهای این استان است. استان جیانگشی با موقعیت جغرافیایی مناسب، منابع طبیعی فراوان، میراث فرهنگی غنی، و توسعه اقتصادی سریع یکی از استان های مهم در جنوب شرقی چین شناخته می شود. پتانسیل بالا در گردشگری و تمرکز بر فناوری و آموزش این استان را به مقصدی جذاب برای سرمایه گذاری و زندگی تبدیل کرده است که می تواند با رفع چالش های موجود به یک قطب اقتصادی و فرهنگی در جنوب شرقی چین تبدیل شود.

## منابع

<https://en.gxzf.gov.cn/guangxiftz.html> : China (Guangxi) Pilot Free Trade Zone (منطقه آزاد تجاری آزمایشی)

۳۵۲-۰ صفحه خلاصه و معرفی منطقه آزاد گوانگشی

<https://en.gxftz.gxzf.gov.cn/overview.html> : پوشش ساختار سه بخش (نانن، چین ژو، چونگ زوه) در سایت رسمی

۵۲۷-۰ گزارش Xinhua درباره نقش منطقه آزاد گوانگشی در همکاری با آسه آن

نسخه انگلیسی از سایت gov.cn (خبرگزاری رسمی چین):

[https://english.www.gov.cn/news/۲۰۲۳/۰۹/۱۷/content\\_WS۶۵۰۶۴c۷۸c۶d۰۸۶۸f۴e۸df۸۱e.html](https://english.www.gov.cn/news/۲۰۲۳/۰۹/۱۷/content_WS۶۵۰۶۴c۷۸c۶d۰۸۶۸f۴e۸df۸۱e.html)

۷۵۸-۰ گزارش دولت درباره اهمیت FTZ در تجارت RCEP از سایت

[https://english.www.gov.cn/news/۲۰۲۳/۰۹/۱۱/content\\_WS۶۴fe۶bd۴c۶d۰۸۶۸f۴e۸df۵bf.html](https://english.www.gov.cn/news/۲۰۲۳/۰۹/۱۱/content_WS۶۴fe۶bd۴c۶d۰۸۶۸f۴e۸df۵bf.html) : gov.cn

۹۳۳-۰ گزارش تفصیلی در پورتال کمربند و راه درباره FTZ گوانگشی

نسخه انگلیسی پورتال رسمی "یک کمربند، یک جاده":

<https://eng.yidaiyilu.gov.cn/p/۰۰۳۷۴AQE.html>

۱۱۱۶-۰ مقاله تحلیل توسعه ۵ ساله Guangxi FTZ

[https://en.gxftz.gxzf.gov.cn/۲۰۲۴-۱۰/۲۴/c\\_۸۷۷۱۱۳.htm](https://en.gxftz.gxzf.gov.cn/۲۰۲۴-۱۰/۲۴/c_۸۷۷۱۱۳.htm) : gov.cn (۲۰۲۴)



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۴۸۹۳۹
مقطع کارشناسی	۳۴۷۵۳
تحصیلات تکمیلی	۱۴۱۸۶



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۶۹۷
مقطع کارشناسی	۶۰۵
تحصیلات تکمیلی	۹۲



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۵۶۹
داخلی	۲۴۹۲
خارجی	۷۷



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۹۱
کارشناسی ارشد	۶۰
دکتری	۶۴



وب سایت

www.ncu.edu.cn



ایمیل دانشگاه

newncu@ncu.edu.cn

دانشگاه نَن چانگ در سال ۱۹۲۱ میلادی تاسیس شد و از نظر موقعیت جغرافیایی این دانشگاه در شهر نَن چانگ، استان جیانگ سو چین واقع شده است و دارای ۳ پردیس است که پردیس چیان خو آن ۲۸۸ هکتار وسعت دارد.

از جمله رشته های راهبردی دانشگاه می توان به علوم و فناوری غذایی، بیوتکنولوژی، مهندسی شیمی، علوم کشاورزی، بیوتکنولوژی و میکروب شناسی عملی، مهندسی محیط زیست و علوم پلیمر اشاره کرد. رشته های فلسفه، حقوق، ادبیات، کشاورزی، مدیریت، علوم مهندسی در قالب ۵ دپارتمان اصلی علوم انسانی، علوم اجتماعی، علم و صنعت شماره یک ویژه مهندسی، علم و صنعت شماره دو و علوم پزشکی به دانشجویان ارائه می شود.

دانشگاه نَن چانگ همچنین دارای یک آزمایشگاه ملی کلیدی صنایع غذایی، یک مرکز تحقیقاتی فناوری ویژه مهندسی در سطح ملی ویژه ساطع شدن نور و سیلیکونی، ۲ آزمایشگاه اصلی تبدیل زیستی به محصول کشاورزی تحت نظارت وزارت آموزش، یک مرکز علوم اجتماعی و انسانی وزارت آموزش، یک مرکز ملی داروشناسی عملی و آزمایشگاهی، ۵ مرکز ملی تخصصی بالینی و نیز مرکز تحقیقاتی فناوری مهندسی سلول های بنیادی می باشد.

طبق برنامه زمان بندی شده، دانشگاه در نظر دارد پارک علم و فناوری نوآوری که به استارت آپ ها کمک می کند را راه اندازی کند که از نظر مقیاس قابل توجه است و بودجه آن توسط بنیاد ملی علوم چین تامین می شود. دانشگاه در رشته های علم و فناوری مواد، علوم غذایی، فیزیک شیمی، رشته های تخصصی پزشکی نظیر قلب و طب اورژانس، علوم کشاورزی برجسته است.

از نظر همکاری و تعاملات خارجی، دانشگاه با ۲۳۰ دانشگاه از ۴۰ کشور همکاری دارد و موسسه ی تحقیقاتی چینی آلمانی، و آزمایشگاه علوم و فناوری غذایی چینی کانادایی و موسسه تحقیقاتی زبان چینی در روسیه تاسیس کرده است.

## ISC

۴۰۱-۴۵۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان

آسیا

-

۴۹۱-۵۰۰

## Shanghai

جهان

چین

۳۰۱-۴۰۰

۵۵-۸۲

## Times

جهان

آسیا

-

-

## Leiden

جهان

چین

۱۱۴

۴۲

## US News

جهان

چین

۵۳۷

۸۰

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۲۰۵۴

۲۸۷

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Materials Science and Engineering		۲۰۱-۳۰۰



## مقدمه

استان جیلین (Jilin) در شمال شرقی چین قرار دارد و به عنوان یکی از استان های کلیدی منطقه منچوری با تاریخ غنی، منابع طبیعی فراوان نقش مهمی در اقتصاد و فرهنگ کشور ایفا می کند. شهر چانگچون مرکز این استان است و جیلین سیتی و یانجی نیز از دیگر شهر های مهم آن هستند. این استان به دلیل موقعیت جغرافیایی خاص، یکی از مراکز صنعتی و کشاورزی چین به شمار می رود.

## موقعیت جغرافیایی

استان جیلین در بخش مرکزی منطقه شمال شرقی چین قرار دارد و مساحت آن حدود ۱۸۷۴۰۰ کیلومتر مربع است. این استان از شرق در مرز مشترک با روسیه و کره شمالی قرار دارد و استان مغولستان داخلی را در جنوب خود می بیند. از غرب نیز با استان لیائونینگ و از شمال با هیلونگیانگ هم مرز است. رشته کوه های چانگ و قله معروف Paektu در مرز شرقی استان قرار دارند. این استان دارای آب و هوای سرد است، بنابراین زمستان ها بسیار سرد و در تابستان هوای آن معتدل می باشد.



## فعالیت های اقتصادی

## ۱. کشاورزی و دامپروری

استان جیلین با زمین های کشاورزی حاصلخیز و منابع آبی مناسب، یکی از استان های مهم چین است. ذرت و برنج، بیشترین سهم کشاورزی را در مناطق شرقی استان دارند، همچنین سویا و کلزا در کنار سیب، گلابی و محصولات گلخانه ای از دیگر محصولات کشاورزی این استان هستند. استان جیلین از تولید کنندگان عمده گوشت خوک، گاو و مرغ در چین می باشد.

## ۲. منابع معدنی و انرژی

استان جیلین منابع متنوعی از مواد معدنی مانند سنگ آهن، زغال سنگ و مس دارد. این استان به دلیل وجود رودخانه های بزرگ، ظرفیت بالایی برای تولید انرژی آبی دارد. چوب و محصولات چوبی نیز از مناطق جنگلی کوهستان چانگبای استخراج می شود.

## ۳. حمل و نقل و لجستیک

مرز مشترک با کره شمالی و روسیه، استان جیلین را به یک منطقه مهم برای تجارت و روابط دیپلماتیک تبدیل کرده است. جاده های تجاری قدیمی مانند جاده ابریشم شمالی از این استان عبور می کند. این استان همچنین از طریق راه آهن و بندر های مهم به استان لیائونینگ و روسیه متصل است و به رودخانه های بزرگ مانند رودخانه یالو که مرز طبیعی با کره شمالی است دسترسی دارد.

## ۴. ویژگی های فرهنگی و گردشگری

اقلیتی از کره ای ها در منطقه خودمختار یانبیان در این استان ساکن هستند و فرهنگ، موسیقی، غذاها و جشن های کره ای با فرهنگ این استان تلفیق شده است. این استان بخشی از تاریخ پادشاهی منچو بوده و بسیاری از سنت های قدیمی منچو نیز در آن حفظ شده است. استان جیلین و به ویژه شهر جیلین سیتی به برگزاری جشنواره های زمستانی و نمایش شهر یخی معروف است. از مهم ترین جاذبه های طبیعی و گردشگری این استان می توان به کوه های چانگبای، جنگل های متراکم، دریاچه تیانچی (Heaven Lake)، جشنواره یخی جیلین سیتی، معبد های تاریخی منچو و گونه های محافظت شده جانوری مانند ببر های سیبری، پلنگ آمو و گزن شمالی اشاره کرد، که گردشگران داخلی و خارجی زیادی را به این استان جذب می کند.

## ۵. صنایع برتر

صنایع سنگین به ویژه خودرو سازی و صنایع شیمیایی نقش کلیدی در اقتصاد استان جیلین دارند. در صنعت خودرو سازی در این استان شرکت های بزرگی مانند گروه فاو (FAW Group) و شرکت کامیون سازی هنگکی (Hongqi) فعالیت می کنند. تولید محصولات دارویی، کود های شیمیایی و مواد پلاستیکی در شهر های صنعتی استان در حال گسترش است. از محصولات صادراتی این استان می توان به خودرو، مواد شیمیایی، ذرت و محصولات چوبی اشاره کرد که بیشتر به کشورهای آسیای شرقی، روسیه و کره شمالی صادر می شوند.

## ۶. شاخص های اقتصادی

میزان تولید ناخالص داخلی این استان در سال ۲۰۲۲ برابر ۱ تریلیون یوان و معادل ۱۶۰ میلیارد دلار بوده که از سرانه میانگین ملی چین کمتر می باشد. در رتبه بندی اقتصادی چین که بر اساس GDP استان ها تعیین می شود، استان جیلین در بخش میانی جدول قرار دارد.

## دانشگاه های برتر

استان جیلین با موقعیت جغرافیایی خاص در شمال شرقی چین، میزبان مجموعه‌ای از دانشگاه‌های تخصصی است که در حوزه‌های علمی، صنعتی و فرهنگی نقش آفرینی می‌کنند. از جمله می‌توان به دانشگاه کشاورزی جیلین (吉林农业大学 - Jilin Agricultural University) اشاره کرد که در اصلاح نژاد گیاهان مقاوم به سرما و مدیریت منابع طبیعی پیشرو است. دانشگاه علوم پزشکی جیلین (吉林医药学院 - Jilin Medical University) در آموزش پزشکی و درمان‌های نوین فعال است. دانشگاه علوم و فناوری چانگچون (长春理工大学 - Changchun University of Science and Technology) در حوزه‌های مهندسی اپتیک و فناوری‌های صنعتی شناخته شده است.

در حوزه‌های تخصصی دیگر، دانشگاه معماری جیلین (吉林建筑大学 - Jilin Jianzhu University) در طراحی شهری و مهندسی ساختمان، و دانشگاه برق شمال شرق (东北电力大学 - Northeast Electric Power University) در انرژی‌های نو و مهندسی برق فعالیت دارند. همچنین دانشگاه نرمال چانگچون (长春师范大学 - Changchun Normal University) و دانشگاه نرمال جیلین (吉林师范大学 - Jilin Normal University) در تربیت معلمان و علوم تربیتی نقش مهمی دارند. دانشگاه هنرهای جیلین (吉林艺术学院 - Jilin University of Arts) در هنرهای تجسمی و موسیقی، و دانشگاه علوم ورزشی جیلین در آموزش تربیت بدنی (吉林体育学院 - Jilin Sport University) تخصص دارند. این دانشگاه‌ها با تمرکز بر پژوهش‌های کاربردی، همکاری‌های منطقه‌ای، و پاسخ به نیازهای اقلیمی و جمعیتی استان، نقش مهمی در توسعه علمی و اجتماعی جیلین ایفا می‌کنند. در ادامه جدول دانشگاه‌های برجسته استان جیلین آمده است:

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه‌های تخصصی اصلی
دانشگاه جیلین	Jilin University	吉林大学	مهندسی، پزشکی، علوم پایه، فناوری اطلاعات، علوم مواد
دانشگاه یانبین	Yanbian University	延边大学	مطالعات قومی، زبان و فرهنگ کره‌ای، حقوق، علوم اجتماعی
دانشگاه نرمال شمال شرق	Northeast Normal University	东北师范大学	علوم انسانی، آموزش، روان‌شناسی، تربیت معلم

## چالش‌های استانی

زمستان‌های طولانی در این استان می‌تواند تولید محصولات کشاورزی و حمل و نقل را محدود کند. اقتصاد این استان با توجه به جمعیت کم و تمرکز بر کشاورزی و صنایع سنگین نیاز به اصلاحات برای تنوع بخشی و افزایش بهره‌وری است. همچنین برخی صنایع قدیمی در این استان نیاز به مدرن سازی و تغییر ساختار دارند. نرخ رشد جمعیت در این استان پایین بوده و مانند بسیاری از مناطق شمال شرقی چین با پدیده پیری جمعیت مواجه است و فعالیت‌های صنعتی در برخی مناطق استان منجر به آلودگی‌های زیست محیطی شده است.

## تأثیرات استانی

استان جیلین با تمرکز بر سرمایه‌گذاری در فناوری‌های نوین، کشاورزی پایدار و توسعه تجارت، در تلاش برای افزایش رشد اقتصادی و ارتقاء جایگاه خود در میان استان‌های مرزی چین است. استان جیلین به دلیل موقعیت جغرافیایی، منابع طبیعی غنی، و اهمیت استراتژیک خود یکی از استان‌های کلیدی شمال شرقی چین است. علی‌رغم چالش‌هایی مانند کاهش جمعیت و وابستگی به صنایع سنتی، گسترش روابط بین‌المللی و سرمایه‌گذاری در فناوری‌های نوین می‌تواند آینده‌ای روشن برای جیلین رقم بزند. این استان همچنین با توجه به منابع طبیعی، جذابیت‌های فرهنگی و توسعه گردشگری پتانسیل بالایی برای افزایش درآمد‌های غیر صنعتی دارد.

## منابع

وبسایت رسمی دولت استان جیلین (اطلاعات عمومی، اخبار و سیاست‌ها) : <https://www.jl.gov.cn>

اداره آمار استان جیلین (گزارشهای آماری سالانه و داده‌های کلیدی اقتصادی) : <http://tjj.jl.gov.cn>

صفحه رسمی توسعه اقتصادی و صنعتی استان جیلین : <http://www.jl.gov.cn/zfxxgk/zwgk/jlzt/>

گزارشها و اخبار اقتصادی استان جیلین در سایت خبری چین (China News Service - Jilin) : <http://www.jl.chinanews.com.cn>

پورتال اطلاعات گردشگری استان جیلین (معرفی جاذبه‌ها و فرهنگ محلی) : <http://www.jilin.gov.cn/ly/>

گزارشهای رسمی پروژه‌ها و سیاستهای کلان توسعه استان جیلین در سایت :

gov.cn :

<http://www.jl.gov.cn/govnews/index.shtml>



## Jilin University



دانشگاه جیلین در سال ۱۹۴۶ میلادی تاسیس شد. این دانشگاه در خیابان چین جین شهر چانگ چون، استان جیلین چین واقع شده است. شعار این دانشگاه جست و جوی حقیقت، ابداع، الهام بخشی و استواری است و هدف آن تبدیل شدن به پایگاهی مهم برای پرورش استعدادها و مخترعین با کیفیت و تحقیقات علمی سطح بالا و انتقال دستاوردها و خدمات اجتماعی با کیفیت بالا و همکاری و تبادل بین المللی در عرصه های مختلف است.

این دانشگاه دارای ۸ پردیس است و شامل دانشکده های فلسفه، تربیت بدنی، علوم اعصاب، بازرگانی، مدیریت دولتی، فیزیک شیمی، مهندسی مواد، مهندسی مکانیک، پزشکی و غیره است. از جمله رشته های راهبردی دانشگاه جیلین می توان به علوم و فناوری دستگاه ها، علوم و فناوری نانو، مهندسی پزشکی، علوم مواد، علوم شیمی، مهندسی شیمی، مهندسی و علوم نساجی، علوم دامپزشکی، علوم و مهندسی انرژی، فیزیک ماده چگال، مهندسی محیط زیست، علوم و فناوری غذایی، اپتیک و علوم پلیمر اشاره کرد.

همچنین دانشگاه دارای ۱۲ آزمایشگاه کلیدی وزارت آموزش چین و ۲۵ آزمایشگاه کلیدی دیگر وزارتخانه های دولت چین است که از جمله آن ها می توان آزمایشگاه شیمی ارگانیک، فیزیک، آزمایشگاه کلیدی مواد و پتروشیمی، مرکز تحقیقاتی مهندسی وزارت حمل و نقل و آزمایشگاه کاتالیزگرهای شیمی اشاره کرد. در حال حاضر دانشگاه برنامه ویژه ای برای ساخت ۲۰ آزمایشگاه علمی دیگر نیز دارد. یکی از ویژگی های برجسته دانشگاه جیلین این است که دارای شبکه ی رایانه ای گیگابایتی پر سرعت است و ۲۰ هزار رایانه به آن متصل می باشند. از دیگر ویژگی های مهم دانشگاه جیلین این است که توجه ویژه ای به مسائل فنی مهندسی دارد و در زمینه علوم نظامی و حساس لجستیکی فعال است و با دو کشور روسیه و کره شمالی در زمینه های نظامی همکاری می کند که نزدیکی دانشگاه به مرز این دو کشور را می توان نقطه ثقل آن دانست.

دانشگاه دارای کتابخانه ای با بیش از ۸ میلیون کتاب است که در یونسکو هم طراحی و ثبت شده است. هر دانشکده آن دارای استادیوم ورزشی و سالن ورزشی و ژیمناستیک است. و پردیس ناولینگ آن دارای استادیوم فوتبال با ظرفیت ۱۰ هزار نفر است و خوابگاه های مجهزی دارد. در حال حاضر از منظر همکاری و تبادلات بین المللی دانشگاه جیلین با ۱۵۰ دانشگاه و موسسه از ۳۱ کشور همکاری و تبادل دانشجو دارد.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۷۱۷۵۵

مقطع کارشناسی ۴۲۶۰۹

تحصیلات تکمیلی ۲۹۱۴۶



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۱۵۷۱

مقطع کارشناسی ۱۰۰۹

تحصیلات تکمیلی ۵۶۲



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۷۰۷۸

داخلی ۶۵۱۲

خارجی ۵۶۶



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۱۴۰

کارشناسی ارشد ۳۱۱

دکتری ۲۴۰



وب سایت

[www.jlu.edu.cn](http://www.jlu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[zygl@jlu.edu.cn](mailto:zygl@jlu.edu.cn)

ISC
۱۶۳

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۴۷۳	۹۰

Shanghai	
جهان	چین
۱۰۱-۱۵۰	۱۴-۲۷

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۱۹	۱۵

US News	
جهان	چین
۲۹۶	۴۱

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۲۰۳۲	۱۰۵

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Archaeology		-
Physics		۱۵۱-۲۰۰
Materials Science and Engineering		۴۲
Mathematics		۴۰۱-۵۰۰
Chemistry		۲۰



## Yanbian University

### دانشگاه ین بیین



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۴۴۲۵
مقطع کارشناسی	۱۹۳۴۸
تحصیلات تکمیلی	۵۰۷۷



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۲۲۵
مقطع کارشناسی	۱۱۶
تحصیلات تکمیلی	۱۰۹



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۲۲۹
داخلی	-
خارجی	-



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۷۴
کارشناسی ارشد	۱۸۴
دکتری	۵۶



وب سایت

[www.ybu.edu.cn](http://www.ybu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[xcb@ybu.edu.cn](mailto:xcb@ybu.edu.cn)

دانشگاه ین بیین در سال ۱۹۴۹ میلادی تاسیس شد. این دانشگاه در شهر ین جی ولایت خودمختار ین بیین کره ای، استان جیلین چین واقع شده است. شعار این دانشگاه جست و جوی حقیقت، کامل سازی و یکپارچه سازی است و هدف دانشگاه بهبود متوازن و ابداع است.

این دانشگاه دارای ۲۱ دانشکده است و ۶۳ هکتار وسعت دارد. همچنین دانشگاه دارای ۱۲ گروه علمی است که شامل اقتصاد، فلسفه، حقوق، ادبیات، تاریخ، کشاورزی، پزشکی و غیره است و رشته هایی نظیر زبان کره ای، علوم کشاورزی، اقتصاد، بازرگانی، مدیریت گردشگری، هنر، تربیت بدنی، پیراپزشکی و پزشکی را به دانشجویان ارائه می دهد. در زمینه تحقیقات و مطالعات تخصصی دانشگاه پذیرای ۱۸۴ برنامه ی تحقیقاتی از ۹۷۳ برنامه ی ملی است که آمار قابل قبولی است. دانشگاه همچنین دارای آزمایشگاه کلیدی ملی تحقیقات بیولوژیکی زمین پایه، آزمایشگاه منابع زمین، آزمایشگاه کلیدی شیمی و مواد، مرکز مطالعات تخصصی کره جنوبی و کره شمالی، مرکز تخصصی تشخیصی بیماری های مشترک انسان و محصولات طبیعی است. در زمینه همکاری بین المللی دانشگاه با بیش از ۲۷۷ دانشگاه از ۳۱ کشور همکاری دارد.

<b>ISC</b>
۱۸۰۱-۲۰۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



<b>QS</b>	
جهان	آسیا
-	۸۵۱-۹۰۰

<b>Shanghai</b>	
جهان	چین
-	-

<b>Times</b>	
جهان	آسیا
۱۵۰۱+	۶۰۱+

<b>Leiden</b>	
جهان	چین
-	-

<b>US News</b>	
جهان	چین
۲۱۵۴	۳۶۸

<b>رتبه های علمی دانشگاه</b>	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۵۸۸	۱۸۵۷

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Foreign Language and literature		-



## Northeast Normal University

## دانشگاه نرمال شمال شرقی چین



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۹۲۳۶
مقطع کارشناسی	۱۴۷۱۶
تحصیلات تکمیلی	۱۴۵۲۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۵۰۱
مقطع کارشناسی	۱۴۵
تحصیلات تکمیلی	۳۵۶



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۶۴۶
داخلی	۱۵۸۳
خارجی	۶۳



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۷۸
کارشناسی ارشد	۵۵
دکتری	۲۲



وب سایت

[www.nenu.edu.cn](http://www.nenu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[iso@nenu.edu.cn](mailto:iso@nenu.edu.cn)

دانشگاه نرمال شمال شرقی چین در سال ۱۹۴۶ میلادی تاسیس شد. این دانشگاه از نظر موقعیت جغرافیایی در شهر چانگ چون، استان جیلین چین قرار دارد. دانشگاه نرمال شمال شرقی چین دارای دانشکده روانشناسی، دانشکده تعلیم و تربیت، دانشکده سیاست و حقوق، دانشکده اقتصاد، دانشکده بازرگانی، دانشکده زبان و ادبیات، دانشکده تاریخ و فرهنگ، دانشکده کامپیوتر، دانشکده ریاضی و آمار و علوم رسانه است. دانشگاه ۱۸ طرح، پلتفرم و سکوی فناوری علمی و ابداعی در سطح ملی و استانی دارد و موفق شده است تا کنون ۱۰ سکوی تحقیقاتی علوم اجتماعی و انسانی در سطح وزارت آموزش چین را کسب نماید. علاوه بر آن دانشگاه دارای پایگاه علمی پژوهشی رشته های بنیادی علوم و هنر می باشد که در سطح استانی و ملی است و مرکز پژوهشی علوم اجتماعی و علوم انسانی دانشگاه زیر نظر وزارت آموزش چین فعالیت می کند. همچنین چند آزمایشگاه و پژوهشگاه مانند مرکز مهندسی معکوس جهش غیر طبیعی مولکولی در این دانشگاه وجود دارند که از آکادمی علوم چین مجوز فعالیت اخذ کرده اند. از منظر ارتباطات بین المللی دانشگاه نرمال شمال شرقی با ۲۷۵ دانشگاه و موسسه از ۳۰ کشور همکاری و تبادل دارد و در سال ۲۰۱۵ میلادی همراه با دانشگاه نیوجرسی آمریکا یک مرکز علمی مشترک را ایجاد کرده اند.

## ISC

۶۰۱-۷۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان	آسیا
-	۴۰۱-۴۱۰

## Shanghai

جهان	چین
۵۰۱-۶۰۰	۱۰۲-۱۲۶

## Times

جهان	آسیا
۸۰۱-۱۰۰۰	۲۵۱-۳۰۰

## Leiden

جهان	چین
۵۰۴	۱۳۵

## US News

جهان	چین
۷۹۳	۱۱۳

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۸۱۰	۶۵۶

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Theory of Marxist		-
Mathematics		-
Statistics		۱۰۱-۱۵۰
World History		-
Chemistry		۱۵۱-۲۰۰
Materials Science and Engineering		۲۰۱-۳۰۰



## مقدمه

استان لیائونینگ (Liaoning) واقع در شمال شرقی چین، یکی از استان های صنعتی و اقتصادی کشور می باشد و مرکز آن شهر شنیانگ است. شهر دالیان مرکز اقتصادی چین، آنشان و فوشون از دیگر شهر های مهم این استان هستند. لیائونینگ به دلیل موقعیت استراتژیک، منابع غنی، تاریخچه طولانی در صنایع سنگین و تجارت بین الملل، نقش حیاتی در اقتصاد ملی چین ایفا می کند.

## موقعیت جغرافیایی

لیائونینگ در بخش جنوبی منطقه شمال شرقی چین قرار دارد و مساحت آن حدود ۱۴۵۹۰۰ کیلومتر مربع است. این استان در همسایگی استان های جیلین در شمال، هوبئی در غرب، کشور کره شمالی و دریای زرد در شرق و دریای بوهای در جنوب، قرار دارد. بخش شمالی و شرقی لیائونینگ را رشته کوه های چانگ در بر گرفته و بخش مرکزی و غربی این استان را دشت های حاصلخیز تشکیل داده است. رودخانه های هان و لیائو از این استان عبور می کنند و تأمین کننده اصلی آب مورد نیاز کشاورزی این استان هستند. لیائونینگ دارای اقلیم معتدل قاره ای است، بنابراین هوای این استان در تابستان گرم و مرطوب، و در زمستان سرد و خشک است.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی، دامپروری و شیلات

استان لیائونینگ به دلیل هوای معتدل و خاک حاصلخیز یکی از تولیدکنندگان اصلی محصولات کشاورزی در چین است. ذرت، برنج و گندم از محصولات اصلی این استان هستند. سویا و دانه های روغنی نیز در کنار سیب و گلابی در این استان کشت می شود. این استان مجاور دریا، در ماهیگیری و پرورش سایر آبزیان تخصص دارد و با پرورش گاو و خوک نیز از تامین کنندگان گوشت در منطقه می باشد.

### ۲. منابع طبیعی و انرژی

استان لیائونینگ و به ویژه شهر فوشون یکی از بزرگترین ذخایر زغال سنگ چین را داشته و منابع غنی آهن و تولید فولاد این استان را به قطب صنعت فولاد تبدیل کرده است. منابع نفت و گاز طبیعی در بخشهایی از استان مانند دالیان به بهره برداری رسیده است. این استان دارای زیرساخت های قوی برای تولید انرژی از نیروگاه های هسته ای و زغال سنگی نیز می باشد. لیائونینگ از بزرگترین تولیدکنندگان انرژی الکتریکی در چین است و پروژه های مربوط به انرژی بادی و خورشیدی در حال گسترش است.

### ۳. ویژگی های فرهنگی و گردشگری

میراث فرهنگی منچوری با تأثیرپذیری از قومیت های مختلف، لیائونینگ را به یکی از استان های فرهنگی چین تبدیل کرده است. جاذبه های طبیعی مانند رشته کوه های چانگ و پارک ملی دالیان، و همچنین مناطق تاریخی از جمله کاخ موکدن (Mukden Palace) در شهر قدیمی شیانگ که میراث جهانی یونسکو است، گردشگران داخلی و خارجی را به این استان جذب می کند.

### ۴. حمل و نقل و لجستیک

نزدیکی به شبه جزیره کره، کشور ژاپن و روسیه، لیائونینگ را به یک مرکز مهم ژئوپلیتیکی تبدیل کرده و همچنین دسترسی به بنادر بزرگ مانند بندر دالیان نقش حیاتی در تجارت بین المللی این استان ایفا می کند. لیائونینگ بخشی از کوریدور اقتصادی در پروژه یک کمربند یک جاده است و همچنین موقعیتی این استان را به دروازه ای برای تجارت دریایی و زمینی بین چین و کشورهای همسایه تبدیل کرده است.

### ۵. صنایع برتر

استان لیائونینگ به دلیل منابع زغال سنگ و آهن خود یکی از مراکز تولید فولاد در چین است و شرکت های بزرگ فولاد مانند (Ansteel) از ستون های اصلی اقتصاد استان هستند. تولید مواد شیمیایی با تمرکز بر محصولات نفتی در نزدیکی دالیان، و تولید خودرو و قطعات مرتبط نیز در این استان توسعه یافته است. همچنین صنایع پیشرفته مانند الکترونیک، هوا فضا و تجهیزات مدرن در این استان در حال رشد می باشند.

### ۶. شاخص های اقتصادی

تولید ناخالص داخلی GDP استان لیائونینگ در سال ۲۰۲۲ حدود ۷۵۰ میلیارد یوان معادل ۱۱۵ میلیارد دلار بوده است، که در مقایسه با میانگین ملی چین در سطح بالایی قرار دارد.

### دانشگاه های برتر

لیائونینگ یکی از قطب های آموزشی در شمال شرقی چین می باشد و دانشگاه های آن نقش مهمی در تربیت نیروی های متخصص در صنایع مختلف ایفا می کنند. دانشگاه های مهم این استان عبارتند از:

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه‌های تخصصی اصلی
دانشگاه لیائونینگ	Liaoning University	辽宁大学	علوم انسانی، اقتصاد، حقوق، زبان‌شناسی، روابط بین‌الملل
دانشگاه فناوری دالیان	Dalian University of Technology	大连理工大学	مهندسی، فناوری اطلاعات، طراحی صنعتی، انرژی‌های نو
دانشگاه شمال شرقی	Northeastern University	东北大学	مهندسی مواد، معدن، اتوماسیون صنعتی، علوم کامپیوتر
دانشگاه دریانوردی دالیان	Dalian Maritime University	大连海事大学	حمل‌ونقل دریایی، مهندسی کشتی، حقوق دریایی، لجستیک

استان لیائونینگ با بیش از ۵۰ مؤسسه آموزش عالی، یکی از قطب‌های علمی و صنعتی شمال شرقی چین محسوب می‌شود. دانشگاه‌هایی مانند دانشگاه پزشکی چین (China Medical University - 中国医科大学) در آموزش پزشکی، داروسازی و تحقیقات بالینی پیشرو هستند. دانشگاه نرمال لیائونینگ (Liaoning Normal University - 辽宁师范大学) و دانشگاه نرمال شیانگ در تربیت معلمان و علوم تربیتی (Shenyang Normal University - 沈阳师范大学) نقش آفرینی می‌کنند. دانشگاه شیانگ در رشته‌های مدیریتی، علوم پایه و فناوری‌های کاربردی (Shenyang University - 沈阳大学) فعال است.

در حوزه‌های تخصصی دیگر، دانشگاه علوم کشاورزی شیانگ (Shenyang Agricultural University - 沈阳农业大学) در کشاورزی پایدار و اصلاح نژاد، و دانشگاه داروسازی شیانگ (Shenyang Pharmaceutical University - 沈阳药科大学) در داروسازی و زیست‌فناوری تخصص دارند. همچنین دانشگاه مالی و اقتصاد شمال شرق در مدیریت مالی و تجارت بین‌الملل (Dongbei University of Finance and Economics - 东北财经大学) و دانشگاه زبان‌های خارجی دالیان در آموزش زبان و مطالعات فرهنگی (Dalian University of Foreign Languages - 大连外国语大学) شناخته شده‌اند.

دانشگاه‌هایی مانند دانشگاه پلی‌تکنیک دالیان (Dalian Polytechnic University - 大连工业大学) و دانشگاه حمل‌ونقل دالیان (Dalian Jiaotong University - 大连交通大学) نیز در طراحی صنعتی، مهندسی حمل‌ونقل و فناوری‌های نوین نقش مهمی دارند. این دانشگاه‌ها با تمرکز بر نوآوری، همکاری‌های بین‌المللی، و مشارکت در پروژه‌های ملی، به توسعه علمی، صنعتی و اقتصادی استان لیائونینگ کمک شایانی کرده‌اند.

### چالش‌های استانی

رشد اقتصادی استان در سال‌های اخیر سرعت گرفته و سرمایه‌گذاری‌های قابل توجهی در زمینه بازسازی صنایع انجام شده است، با این حال در راستای رقابت با استان‌های همسایه مانند جیلین و هیلونگیانگ، برخی صنایع قدیمی در این استان نیاز به مدرن‌سازی دارند.

### تأثیرات استانی

استان لیائونینگ با تولید ناخالص داخلی ۷۵۰ میلیارد یوانی، و سهم قابل توجهی در صنایع سنگین نقش مهمی در اقتصاد چین ایفا می‌کند. سرمایه‌گذاری‌های جدید در فناوری و تجارت بین‌الملل می‌تواند رشد اقتصادی این استان را تقویت کرده و آن را به یکی از مناطق پیشرو در شمال شرقی چین تبدیل کند.

### منابع

وبسایت رسمی دولت استان لیائونینگ (اطلاعات عمومی و اخبار رسمی):

<https://www.ln.gov.cn>

صفحه آمار و داده‌های اقتصادی استان لیاونینگ در وبسایت رسمی:

<https://www.ln.gov.cn/web/zfsj/sjfb/index.shtml>

اداره آمار استان لیاونینگ (گزارش‌های آماری سالانه و داده‌های کلیدی):

<https://tjj.ln.gov.cn>

گزارش‌های خبری و تحلیلی استان لیاونینگ در سایت چین نیوز (Chinanews):

<https://www.ln.chinanews.com.cn>

گزارش‌ها و تحلیل‌های رسمی درباره توسعه اقتصادی و پروژه‌های صنعتی استان لیاونینگ (در سایت رسمی استان):

<https://www.ln.gov.cn/web/zwgkx/zfgzbg/index.shtml>

پورتال رسمی استان لیاونینگ درباره پروژه‌ها و سیاست‌های کلان:

<https://www.ln.gov.cn/web/zwgkx/index.shtml>



دانشگاه لیائونینگ یک دانشگاه دولتی است که در سال ۱۹۴۸ میلادی تاسیس شد. از نظر موقعیت جغرافیایی این دانشگاه در شهر شن یانگ، استان لیائونینگ قرار دارد. این دانشگاه توسط دولت مردمی استان و زیر نظر وزارت آموزش چین اداره می شود. شعار اصلی این مرکز دانشگاهی نیل به سرسختی و تلاش مضاعف برای یادگیری بیشتر است. دانشگاه دارای ۳ پردیس است و با مساحتی حدود ۱۴۸ هکتار وسعت زیادی دارد.

این دانشگاه مجهز به ۴ مرکز تحقیقاتی وزارت آموزش چین، موسسه مطالعات ژاپن، آزمایشگاه شیمی، موسسه تحقیقات اقتصاد، موسسه مواد پزشکی، مرکز مطالعات سوسپالیسم، آزمایشگاه ویژه مواد آنتی کربن، موسسه علوم محیطی است و دانشکده های دانشگاه عبارتند از دانشکده هنرهای لیبرال، دانشکده اقتصاد، دانشکده مدیریت بازرگانی، دانشکده روابط بین الملل، دانشکده فلسفه، دانشکده مدیریت عمومی، دانشکده علوم رسانه و انسانی، دانشکده زبان های خارجی، دانشکده علوم زیستی، دانشکده ریاضی، دانشکده علوم محیطی و دانشکده شیمی.

از نظر تبادلات و همکاری بین الملل دانشگاه با بیش از ۱۳۳ موسسه عالی و تحقیقاتی از ۳۳ کشور از جمله آمریکا، ژاپن، فرانسه و ایتالیا همکاری دارد. موزه ی تاریخ طبیعی این دانشگاه بیش از ۲۰۰۰ اثر و ۱۶ هزار نمونه زیستی دارد. بعلاوه این مرکز دانشگاهی کتابخانه ای مجهز دارد که شامل ۳.۶ میلیون جلد کتاب است. یکی از کتاب های تاریخی کلیدی ملی محافظت شده مربوط به شورای کمونیستی چین متعلق به این دانشگاه است که جزو ذخیره ی اسناد گنجور سازمان ملل به حساب می آید.



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۴۰۰۰
مقطع کارشناسی	۱۷۰۴۰
تحصیلات تکمیلی	۶۹۶۰



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۷۳۱
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۲۲۲
داخلی	-
خارجی	-



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۷۸
کارشناسی ارشد	۵۳
دکتری	۱۲



وب سایت

www.lnu.edu.cn



ایمیل دانشگاه

studyinlnu@lnu.edu.cn





## Dalian University of Technology

### دانشگاه فناوری دالیان



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۴۲۱۴۶
مقطع کارشناسی	۲۵۸۱۷
تحصیلات تکمیلی	۱۶۳۲۹



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۹۱۴
مقطع کارشناسی	۳۱۴
تحصیلات تکمیلی	۶۰۰



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۸۳۸
داخلی	۲۲۷
خارجی	۲۶۱۱



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۸۳
کارشناسی ارشد	۴۱
دکتری	۸۱



وب سایت

[www.dlut.edu.cn](http://www.dlut.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[stshi@dlut.edu.cn](mailto:stshi@dlut.edu.cn)

دانشگاه فناوری دالیان یک دانشگاه دولتی است که در سال ۱۹۴۹ میلادی تاسیس شد. از نظر موقعیت جغرافیایی این دانشگاه در شهر دالیان، استان لیائونینگ چین واقع شده است.

از جمله رشته های راهبردی این مرکز دانشگاهی می توان به مهندسی دریانوردی و اقیانوس، مهندسی شیمی، مهندسی عمران، مهندسی معدن و مواد معدنی، مهندسی مکانیک، مهندسی و علوم دستگاه ها، مهندسی و علوم ترابری، مهندسی مخابرات و ارتباطات، هوش مصنوعی، مهندسی انرژی و سوخت ها، علوم و فناوری سبز و پایدار، علوم مواد، علوم و فناوری نانو، فیزیک شیمی، علوم پلیمر و منابع آبی اشاره نمود. دانشگاه همچنین ۴ آزمایشگاه و یک مرکز تحقیقاتی مهندسی کلیدی ملی دارد.

از جمله آزمایشگاه های این مرکز دانشگاهی می توان به آزمایشگاه کلیدی ملی تجزیه و تحلیل سازه های صنعتی، آزمایشگاه کلیدی دولتی مهندسی ساحل و فراساحل، آزمایشگاه کلیدی دولتی مواد شیمیایی، آزمایشگاه کلیدی پرتوهای لیزر، یون و الکترون و آزمایشگاه کلیدی ماشین و اکولوژی صنعتی و فناوری محیط زیست اشاره نمود. دانشگاه کتابخانه ای با ۱.۸۶ میلیون جلد کتاب و ۲۶۷ پایگاه داده دارد که طیف وسیعی از مسائل علمی به ویژه در زمینه ترابری را شامل می شود.

این دانشگاه تا کنون موفق شده است در سطح استانی و ملی برنده ی ۶۳ جایزه علمی و دستاوردهای فناوری شود و از نظر تبادلات و همکاری بین المللی دانشگاه فناوری دالیان با ۳۱۳ دانشگاه از ۴۳ کشور همکاری دارد و عضو اتحادیه ۱۹ دانشگاه بین المللی است.

ISC	
۱۶۰	

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۴۴۸	۱۵۲

Shanghai	
جهان	چین
۱۵۱-۲۰۰	۲۸-۳۵

Times	
جهان	آسیا
۴۰۱-۵۰۰	۷۸

Leiden	
جهان	چین
۴۰	۲۳

US News	
جهان	چین
۲۶۱	۳۷

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۷۷۳	۱۵۹

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Chemistry		۵۱-۷۵
Engineering		-



## Northeastern University

### دانشگاه شمال شرقی



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۸۲۰۹
مقطع کارشناسی	۲۰۴۴۲
تحصیلات تکمیلی	۱۷۵۸۷



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۶۹۰
مقطع کارشناسی	۲۴۳
تحصیلات تکمیلی	۴۴۷



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۳۰۳۲
داخلی	۲۱۱۱
خارجی	۹۲۱



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۶
کارشناسی ارشد	۴۰
دکتری	۲۱



وب سایت

[www.neu.edu.cn](http://www.neu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[85590@mail.neu.edu.cn](mailto:85590@mail.neu.edu.cn)

دانشگاه شمال شرقی در سال ۱۹۲۳ میلادی تاسیس شد. این دانشگاه از نظر موقعیت جغرافیایی در شهر شین یانگ، استان لیائونینگ چین واقع شده است و یک پردیس هم در چین خوانگ دائو، استان خبی چین دارد و پردیس آن در مجموع ۲۵۵ هکتار است.

دانشکده های دانشگاه شامل دانشکده هنر، رسانه و طراحی، دانشکده علوم کامپیوتر، دانشکده مهندسی و فنی، دانشکده علوم بهداشتی، دانشکده مطالعات حرفه ای، دانشکده علوم اجتماعی و انسانی و دانشکده علوم می باشند.

از جمله رشته های راهبردی دانشگاه می توان به مهندسی معدن و مواد معدنی، مهندسی متالورژی، مهندسی و علوم دستگاه ها، مهندسی کنترل و خودکارسازی، مهندسی مکانیک، مهندسی پزشکی، مهندسی عمران، مهندسی و علوم کامپیوتر، هوش مصنوعی، مهندسی شیمی و علوم مواد اشاره کرد. دانشگاه شمال شرقی همچنین چند موسسه ی تحقیقاتی دارد که شامل ۶ آزمایشگاه و ۴ مرکز فناوری مهندسی و ۲ مرکز نوآوری در ابداعات در سطح ملی است. از جمله این مراکز پژوهشی می توان به موسسه تحقیقاتی آنتی میکروبیال، مرکز سلامت مغز، مرکز تحقیقات مدیا و اینترنت، آزمایشگاه تاثیرات دارو، آزمایشگاه منابع زمین و آزمایشگاه فناوری انرژی های تجدید پذیر اشاره نمود. همچنین دانشگاه در زمینه وسایل نقلیه خودران و هواپیماهای بدون سرنشین و پایداری زیست محیطی به صورت ویژه در حال پژوهش است.

دانشگاه تاکنون مفتخر به کسب ۲۳ بودجه ی ملی اندیشمندان جوان علوم طبیعی و برنده ی ۱۴ جایزه ملی شده است و بیش از هزار اختراع ملی ثبت کرده است و از لحاظ همکاری های بین المللی با ۲۱۹ موسسه از ۳۶ کشور همکاری بلند مدت و پایدار دارد.





## Dalian Maritime University

## دانشگاه کشتیرانی و دریانوردی دالیان



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۴۲۵۷
مقطع کارشناسی	۱۷۱۳۷
تحصیلات تکمیلی	۷۱۲۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۶۱۲
مقطع کارشناسی	۳۸۳
تحصیلات تکمیلی	۲۲۹



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۴۸۸
داخلی	۱۴۵۸
خارجی	۳۰



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۵۴
کارشناسی ارشد	۳۶
دکتری	۹



وب سایت

[www.dlmu.edu.cn](http://www.dlmu.edu.cn)


ایمیل دانشگاه

[international@dlmu.edu.cn](mailto:international@dlmu.edu.cn)

دانشگاه کشتیرانی و دریانوردی دالیان در سال ۱۹۰۹ میلادی تاسیس شد و زیر نظر مستقیم وزارت حمل و نقل فعالیت می کند. از نظر موقعیت جغرافیایی این دانشگاه در شهر دالیان استان لیانونینگ چین واقع شده است و مساحتی حدود ۱۳۸ هکتار دارد.

دانشگاه دارای دانشکده ها و دپارتمان های هنر، حقوق، مارکسیسم، مهندسی اقیانوس، مهندسی دریا و سیستم کشتی، مهندسی حمل نقل، زبان های خارجی، مدیریت عمومی و لیبرال، علوم محیطی و مهندسی صنعتی است. از جمله رشته های راهبردی این مرکز دانشگاهی می توان رشته های مهندسی دریانوردی و اقیانوس، علوم و فناوری ترابری، اقیانوس شناسی، مهندسی سنجش از راه دور، مهندسی و علوم دستگاه ها، هوش مصنوعی، مهندسی عمران، مهندسی الکترونیک و الکترونیک را نام برد. همچنین دانشگاه بیش از ۱۰۰ مرکز آزمایشگاهی، تحقیقاتی، آموزشی و علمی دارد که شامل ۲ مرکز مهندسی تحقیقات ملی، ۲ مرکز ابداع همکاری بین المللی ملی و یک پایگاه نمایشگاهی تمرینی هستند.

از سوی دیگر دانشگاه دارای مرکز تحقیقاتی مهندسی سیستم و اقیانوس پیمایی، آزمایشگاه حمل و نقل طولانی روی آب، مرکز بین المللی تحقیقات و مطالعات حمل و نقل دریایی، آزمایشگاه کلیدی آبهای آزاد و آزمایشگاه مکانیسم الکتریکی کشتی است. دانشگاه همچنین دارای مرکز آموزشی تمرینی مهندسی و دریانوردی، بندرگاه آموزشی، کتابخانه، استخر سرپوشیده و پایگاه نجوم است.

دانشگاه کشتیرانی و دریانورد دالیان از نظر تعاملات بین المللی با ۱۶۴ موسسه دریانوردی بین المللی از ۴۶ کشور جهان تعامل داشته و علاوه بر آن با چندین سازمان بین المللی مشهور در زمینه کشتیرانی و دریانوردی نیز همکاری دارد.

## ISC

۸۰۱-۹۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان

آسیا

-

۶۶۱-۶۸۰

## Shanghai

جهان

چین

۶۰۱-۷۰۰

۱۲۷-۱۵۰

## Times

جهان

آسیا

-

-

## Leiden

جهان

چین

۵۱۲

۱۳۸

## US News

جهان

چین

۷۶۹

۱۱۰

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۱۹۳۳

۷۲۰

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Traffic Engineering		-



## مقدمه

منطقه خودمختار نینگشیا یکی از مناطق خودمختار چین است و مرکز آن شهر یین چوان است. این منطقه به دلیل ترکیب منحصر به فرد فرهنگ، موقعیت ژئوپلیتیک، و منابع طبیعی متنوع، جایگاه مهمی در توسعه اقتصادی و استراتژیک کشور دارد. نینگشیا دارای اهمیت ژئوپلیتیکی است، زیرا پل ارتباطی بین مناطق غربی و شرقی چین محسوب می شود. همچنین در مسیر جاده ابریشم نوین قرار دارد که به توسعه تجارت بین المللی کمک می کند. این منطقه خودمختار در میان استان های گانسو، شانشی، و مغولستان داخلی قرار گرفته و نقش کلیدی در ارتباطات تجاری و فرهنگی بین شرق و غرب چین و توسعه کوریدور اقتصادی چین-اروپا ایفا می کند.

## موقعیت جغرافیایی

نینگشیا در شمال غربی چین واقع شده و مساحت این منطقه خودمختار حدود ۶۶۴۰۰ کیلومتر است و از شمال با منطقه خودمختار مغولستان داخلی، و از شرق و جنوب با استان های گانسو و شانشی هم مرز است. آب و هوای این منطقه سرد و بیابانی است بنابراین تابستان های نیمه گرم و زمستان های سرد و خشکی دارد. رودخانه زرد (هوانگه) از میان این منطقه عبور کرده و به کشاورزی منطقه حیات می بخشد. میانگین بارش سالانه نینگشیا بین ۲۰۰ تا ۵۰۰ میلی متر است که اغلب در تابستان ها رخ می دهد.



## فعالیت های اقتصادی

## ۱. کشاورزی

خاک منطقه نینگشیا به دلیل شرایط آب و هوایی خشک و نیمه خشک برای کشت بعضی محصولات خاص بسیار مناسب است. این منطقه بزرگترین تولید کننده "توت کوچی" است که در تب سنتی بسیار کاربرد دارد. زرشک نیز از دیگر محصولات صادراتی این منطقه است، همچنین در بعضی از مناطق، ذرت، گندم و سیب کشت می شود.

## ۲. منابع طبیعی و انرژی

نینگشیا از نظر منابع طبیعی و انرژی از اهمیت ویژه ای برخوردار است و یکی از بزرگترین ذخایر زغال سنگ چین در این منطقه قرار دارد. منابع معدنی دیگر مانند سنگ آهک و گچ نیز در این منطقه یافت می شود. بهره برداری از انرژی بادی و توسعه نیروگاه های خورشیدی، جهت کاهش وابستگی به سوخت های فسیلی، از برنامه های این منطقه است.

## ۳. حمل و نقل و لجستیک

نینگشیا یکی از مسیر های اصلی جاده ابریشم باستانی است و ارتباط تجاری و فرهنگی بین آسیا و اروپا را تسهیل کرده است. همچنین در پروژه یک کمربند یک جاده نقش مهمی ایفا می کند. این منطقه در سال های اخیر در تلاش بوده جهت توسعه زیرساخت های حمل و نقل مانند توسعه مسیر های ریلی سریع السیر و اتصال به دیگر مناطق چین و همچنین توسعه شهر بینچوان به عنوان یک مرکز تجاری و فناوری و افزایش کیفیت شهرنشینی سرمایه گذاری هایی انجام دهد.

## ۴. ویژگی های فرهنگی و گردشگری

منطقه خودمختار نینگشیا به عنوان دروازه ای برای تعامل چین با کشورهای مسلمان عمل می کند زیرا اغلب جمعیت این منطقه را مسلمانان قوم هویی تشکیل می دهند. در این منطقه معماری اسلامی در مساجد و اماکن عمومی به چشم می خورد و غذاهای محلی اسلامی با گوشت حلال در این منطقه رواج دارند. آثار تاریخی و طبیعی این منطقه مانند رودخانه زرد، کویر ها و آثار تاریخی جاده ابریشم، از جاذبه های گردشگری این منطقه هستند.

## ۵. صنایع برتر

با توجه به تولید محصولات صادراتی مانند توت کوچی، زرشک و غلات، کشاورزی سهم قابل توجهی در اقتصاد نینگشیا دارد. در حوزه انرژی های تجدیدپذیر نیز، توسعه نیروگاه های خورشیدی و بادی به اقتصاد منطقه کمک کرده است. دولت چین از طریق برنامه توسعه غرب چین و پروژه یک کمربند یک جاده (Belt and Road Initiative) سرمایه گذاری های قابل توجهی در این منطقه انجام داده است. جاذبه های گردشگری این منطقه مانند رودخانه زرد، کویر ها و آثار تاریخی جاده ابریشم، نقش کوچک اما در حال رشدی در اقتصاد این منطقه دارند.

## ۶. شاخص های اقتصادی

تولید ناخالص داخلی این منطقه در سال ۲۰۲۲ حدود ۲۶۰ میلیارد یوان (۴۰ میلیارد دلار) برآورد شده است. این رقم کمتر از میانگین تولید ناخالص داخلی در چین است. اما با توجه به اینکه نرخ رشد اقتصادی نینگشیا در سال های اخیر ۶-۷ درصد بوده، که عمدتاً ناشی از سرمایه گذاری در صنایع معدنی و کشاورزی است نشان می دهد این منطقه یکی از سریع ترین رشد های اقتصادی را در غرب چین تجربه می کند.

## دانشگاه های برتر

نینگشیا یکی از قطب های آموزشی در چین می باشد و دانشگاه های آن نقش مهمی در تربیت نیروی های متخصص در صنایع مختلف ایفا می کنند. دانشگاه مهم این استان عبارت است از:

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه های تخصصی اصلی
دانشگاه نینگشیا	Ningxia University	宁夏大学	کشاورزی، منابع طبیعی، علوم انسانی، فناوری اطلاعات، زبان و فرهنگ قومی

منطقه خودمختار نینگشیا با تمرکز بر توسعه علمی، فرهنگی و صنعتی، میزبان مجموعه‌ای از دانشگاه‌های تخصصی است که در حوزه‌های متنوعی فعالیت می‌کنند. از جمله می‌توان به دانشگاه پزشکی نینگشیا (Ningxia Medical University - 宁夏医科大学) اشاره کرد که در زمینه آموزش پزشکی، سلامت عمومی و تحقیقات بیماری‌های منطقه‌ای پیشرو است. دانشگاه نرمال نینگشیا در تربیت معلمان، علوم تربیتی و روان‌شناسی (Ningxia Normal University - 宁夏师范学院) فعال است. دانشگاه ملیت‌های شمالی در مطالعات قومی، زبان‌شناسی و فرهنگ مغول و هویی (North Minzu University - 北方民族大学) جایگاه ویژه‌ای دارد. در حوزه‌های فنی و صنعتی، مؤسسه فناوری نینگشیا (Ningxia Institute of Science and Technology - 宁夏理工学院) در مهندسی کاربردی، انرژی و فناوری‌های نوین فعالیت دارد. همچنین کالج انرژی بین‌چوان در زمینه انرژی‌های تجدیدپذیر و مهندسی برق (Yinchuan Energy Institute - 银川能源学院) تخصص دارد. کالج شین‌هوا وابسته به دانشگاه نینگشیا نیز در رشته‌های مدیریت، اقتصاد و فناوری اطلاعات (Xinhua College of Ningxia University - 宁夏大学新华学院) فعال است. از دیگر مؤسسات مهم می‌توان به دانشگاه معدن و فناوری چین - شعبه بین‌چوان اشاره کرد که در مهندسی معدن و زمین‌شناسی تخصص دارد (Yinchuan College of China University of Mining and Technology - 中国矿业大学银川学院). دانشگاه بین‌چوان (Yinchuan University - 银川大学) نیز در علوم پایه، آموزش و مدیریت شهری نقش آفرینی می‌کند. این دانشگاه‌ها با تمرکز بر نیازهای منطقه‌ای، توسعه پایدار، و همکاری‌های بین‌المللی، نقش مهمی در ارتقاء علمی و اقتصادی نینگشیا ایفا می‌کنند.

## چالش‌های منطقه‌ای

نینگشیا با چالش‌هایی چون فشارهای زیست‌محیطی، کمبود منابع آب و توسعه نیافتگی اقتصادی مواجه است. اقتصاد این منطقه به منابع طبیعی مانند زغال سنگ وابسته است که ممکن است در بلندمدت پایدار نباشد. همچنین صنایع و کشاورزی این منطقه به رودخانه زرد وابسته هستند که با خطر کم‌آبی مواجه است.

## تأثیرات منطقه‌ای

با افزایش سرمایه‌گذاری هوشمند در فناوری، انرژی‌های تجدیدپذیر و کشاورزی، سهم نینگشیا در تولید ناخالص داخلی چین افزایش می‌یابد. نینگشیا از نظر منابع طبیعی و انرژی از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است و یکی از بزرگترین ذخایر زغال سنگ چین در این منطقه قرار دارد. نینگشیا بخشی از طرح‌های توسعه غرب چین است که هدف آن کاهش نابرابری‌های اقتصادی بین شرق و غرب کشور است. نینگشیا نمونه‌ای از ترکیب فرهنگ، منابع طبیعی و فرصت‌های اقتصادی است که با برنامه‌ریزی‌های توسعه پایدار می‌تواند به مرکز مهم اقتصادی در غرب چین تبدیل شود. انرژی‌های تجدیدپذیر و رشد گردشگری می‌توانند کلیدهای اصلی آینده این منطقه باشند.

## منابع

۱. وب‌سایت رسمی دولت نینگشیا : <http://www.nx.gov.cn>
۲. اداره آمار نینگشیا (Ningxia Statistics Bureau) : <http://tjj.nx.gov.cn>
۳. اداره گردشگری نینگشیا (Ningxia Tourism Bureau) : <http://www.nxly.gov.cn>
۴. دانشگاه نینگشیا (Ningxia University) : <http://www.nxu.edu.cn>
۵. مرکز توسعه منابع معدنی و انرژی نینگشیا : <http://www.nxmetals.gov.cn>
۶. اداره حفاظت محیط زیست نینگشیا : <http://sthjt.nx.gov.cn>
۷. طرح توسعه اقتصادی و برنامه‌های سرمایه‌گذاری نینگشیا : <http://www.nxjz.gov.cn>



## Ningxia University

### دانشگاه نینگشیا



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۲۶۸۵۷

مقطع کارشناسی ۱۹۵۶۱

تحصیلات تکمیلی ۷۲۹۶



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۲۱۲

- مقطع کارشناسی

- تحصیلات تکمیلی



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۲۷۱۸

- داخلی

- خارجی



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۸۴

کارشناسی ارشد ۵۳

دکتری ۷



وب سایت

[www.nxu.edu.cn](http://www.nxu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[sic@nxu.edu.cn](mailto:sic@nxu.edu.cn)

دانشگاه نینگشیا یک دانشگاه دولتی است که در منطقه پنچوان ، نینگ شیا در چین واقع شده است. این دانشگاه به لحاظ ساختاری زیر نظر دولت خودمختار منطقه ای و وزارت آموزش چین می باشد. شعار دانشگاه عبارت است از حقیقت، نوآوری و مطالعه با استفاده از روش های نوین.

دانشگاه در حال حاضر دارای سه پردیس است و با توجه به قدمت طولانی آن که در سال ۱۹۵۸ تاسیس شد، دارای ساختمان های آموزشی بازسازی شده است. این دانشگاه با بیش از ۴۰ کشور همکاری های بین المللی می کند که از جمله آن ها می توان به کره، استرالیا ، روسیه، آمریکا، مصر، سودان و آفریقای جنوبی اشاره کرد. دانشگاه برنامه دارد تا طرح های مشترکی را با کشورهای عربی به جهت سرمایه گذاری آغاز کند و در حال حاضر پروژه های تحقیقاتی مشترک با این کشورها بر می دارد. دانشگاه مجهز به دپارتمان پزشکی، دپارتمان بهداشت عمومی، طب سنتی چینی، دپارتمان شیمی، دپارتمان زمین شناسی، دپارتمان مهندسی کشاورزی و غیره است و مجهز به یک آزمایشگاه بزرگ با نام خود دانشگاه است. علوم دامپزشکی، مهندسی شیمی و مهندسی کشاورزی از جمله رشته های برجسته این دانشگاه هستند.

## ISC

۱۲۰۱-۱۴۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان

آسیا

۹۰۱-۱۰۰۰

۱۹۶-۲۲۲

## Shanghai

جهان

چین

-

۱۲۸

## Times

جهان

آسیا

-

-

## Leiden

جهان

چین

۱۰۱۸

۲۳۵

## US News

جهان

چین

۱۷۴۵

۲۶۷

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۲۰۷۲

۱۲۷۵

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Chemical Engineering and Technology		۱۵۱-۲۰۰



## مقدمه

استان چینگهای در غرب چین قرار گرفته و بخشی از فلات تبت محسوب می شود. شینینگ بزرگترین شهر و مرکز این استان است. این استان یکی از پهناورترین و در عین حال کم جمعیت ترین استان های چین می باشد و به دلیل موقعیت جغرافیایی و ژئوپولیتیکی از اهمیت ویژه ای برخوردار است.

## موقعیت جغرافیایی

استان چینگهای در شمال شرقی فلات تبت واقع شده و با استانهای گانسو، مغولستان داخلی، تبت، سیچوان و شینجیانگ هم مرز است. این منطقه کوهستانی با ارتفاعات بالای ۳۰۰۰ متر و مساحتی بیش از ۷۰۰ هزار کیلومتر مربع، یکی از پهناورترین استانهای چین محسوب میشود. دریاچه چینگهای، بزرگترین دریاچه آب شور کشور، و سرچشمه رودخانه زرد در این استان قرار دارند. اقلیم چینگهای سرد و خشک است و زیستگاه گونه های نادر مانند یوز آسیایی و گوسفند وحشی به شمار میرود.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی و دامداری

استان چینگهای دارای زمین های وسیع و مناطق کوهستانی است که باعث شده کشاورزی و دامداری در این استان رونق داشته، و نقش مهمی در اقتصاد این استان ایفا می کند. محصولات کشاورزی عمده این استان، گندم، جو و سیب زمینی است. دامداری و به ویژه پرورش گوسفند و گاو میش نیز در این استان رایج می باشد.

### ۲. منابع طبیعی و انرژی

چینگهای دارای منابع معدنی غنی از جمله نمک، مس، سنگ آهن و زغال سنگ است و استخراج این منابع، بخش مهم اقتصاد استان محسوب می شود. این استان به دلیل داشتن کوه های مرتفع و رودخانه های پر آب ظرفیت بالایی در تولید انرژی برق آبی دارد. سد لانوشان، یکی از بزرگترین سد های برق آبی چین، در این استان قرار دارد.

### ۳. ویژگی های فرهنگی و گردشگری

چینگهای به عنوان یک مرکز فرهنگی و دینی برای برخی از گروه های قومی مانند تبتی ها و هوی ها شناخته میشود. در گذشته، این استان بخش مهمی از امپراتوری تبتی بوده است و تاریخ آن به ویژه با دین و مذهب تبتی و زندگی سنتی عشایری پیوند دارد. استان چینگهای همچنین خانه ای برای برخی از جوامع اسلامی و هویی (یک اقلیت مسلمان چینی) است. چینگهای دارای جاذبه های گردشگری طبیعی است که گردشگران را از داخل و خارج کشور جذب می کند. دریاچه چینگهای یکی از بزرگترین جاذبه های گردشگری استان است. دژ پوتالا و دژ تاکلا در لانتو از جاذبه های مهم مذهبی و تاریخی این استان به شمار می روند. همچنین مناطق کوهستانی هاو تائو و کوه های ناوانگ برای علاقه مندان به کوهنوردی و طبیعت گردی مقصد های محبوبی هستند.

### ۴. حمل و نقل و لجستیک

چینگهای در موقعیت جغرافیایی مهمی قرار دارد زیرا مناطق مرکزی و شرقی چین را به تبت و دیگر بخش های چین متصل میکند. این موقعیت باعث شده که این استان برای مسیر های حمل و نقل و تجارت بین منطقه تبت و چین مرکزی اهمیت ویژه ای داشته باشد.

### ۵. صنایع برتر

اقتصاد چینگهای عمدتاً مبتنی بر کشاورزی، دامداری و استخراج منابع طبیعی است و به عنوان منطقه ای غنی از ذخایر معدنی به ویژه معادن نمک، ذغال سنگ و گاز طبیعی شناخته میشود. چینگهای در حال تجربه رشد اقتصادی نسبی است. بسیاری از این رشد به دلیل توسعه منابع طبیعی و نیروی برق آبی است زیرا این استان در این حوزه ها پتانسیل بالایی دارد. علاوه بر این، رشد گردشگری نیز به دلیل جاذبه های طبیعی و فرهنگی استان به طور پیوسته افزایش یافته است.

### ۶. شاخص های اقتصادی

استان چینگهای، به عنوان یکی از استان های غربی چین، نسبت به بسیاری از استان های دیگر، از نظر اقتصادی در سطح پایین تری قرار دارد، اما با این حال یکی از استان های در حال رشد و توسعه است. تولید ناخالص داخلی GDP این استان در سال ۲۰۲۳، ۱۶۳ میلیارد یوان معادل ۲۳.۵ میلیارد دلار بوده است. این رقم نسبت به استان های دیگر چین پایین تر است، با این حال نشان دهنده رشد اقتصادی است که در سال های اخیر در این استان اتفاق افتاده است.

### دانشگاه های برتر

استان چینگهای یکی از قطب های آموزشی در چین می باشد و دانشگاه های آن نقش مهمی در تربیت نیروی های متخصص در صنایع مختلف ایفا می کنند. دانشگاه مهم این استان عبارت است از:

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه های تخصصی اصلی
دانشگاه چینگهای	Qinghai University	青海大学	کشاورزی، پزشکی، مهندسی، مدیریت منابع طبیعی، علوم پایه و فناوری اطلاعات

استان چینگهای با وجود اقلیم سرد و ارتفاعات بالا، میزبان مجموعه ای از دانشگاه های تخصصی است که در توسعه علمی و منطقه ای نقش مهمی دارند. از جمله می توان به دانشگاه نرمال چینگهای (Qinghai Normal University - 青海师范大学) اشاره کرد که در تربیت

معلمان، علوم انسانی و آموزش تخصص دارد. دانشگاه ملیت‌های چینگهای (Qinghai Nationalities University - 青海民族大学) در مطالعات قومی، زبان و فرهنگ اقوام محلی فعال است. دانشگاه پزشکی چینگهای (Qinghai Medical College - 青海医学院) در آموزش پزشکی و سلامت عمومی نقش آفرینی می‌کند. در حوزه‌های کاربردی، مؤسسه فناوری چینگهای (Qinghai Institute of Science and Technology - 青海科技学院) در مهندسی، انرژی‌های نو و فناوری‌های محیط زیستی فعالیت دارد. کالج انرژی یین‌چوان (Yinchuan Energy Institute) نیز در زمینه انرژی‌های تجدیدپذیر و مهندسی برق تخصص دارد. کالج کونلون وابسته به دانشگاه چینگهای در رشته‌های مدیریت، اقتصاد و فناوری اطلاعات فعال است (Kunlun College of Qinghai University - 青海大学昆仑学院). سایر مؤسسات مانند دانشگاه علوم کشاورزی چینگهای (Qinghai Agricultural and Forestry College)، دانشگاه فنی چینگهای غربی (Western Qinghai Technical College)، دانشگاه علوم کاربردی هاینان چینگهای (Hainan Qinghai Applied Sciences College) و دانشگاه علوم محیطی چینگهای (Qinghai Environmental Sciences Institute) نیز در زمینه‌های تخصصی خود، از جمله کشاورزی پایدار، منابع طبیعی، و توسعه منطقه‌ای، نقش مهمی ایفا می‌کنند. این دانشگاه‌ها با تمرکز بر پژوهش‌های اقلیمی، آموزش‌های تخصصی، و همکاری‌های منطقه‌ای، به توسعه علمی و اقتصادی استان چینگهای کمک شایانی کرده‌اند.

## تأثیرات استانی

استان چینگهای با توسعه بخش‌های مختلف اقتصادی خود و بهره‌برداری بیشتر از منابع طبیعی، پتانسیل بالایی برای رشد اقتصادی در آینده دارد. همچنین، با توجه به موقعیت استراتژیک این استان و قرارگیری در مسیرهای تجاری بین چین و آسیای مرکزی، میتواند از پروژه‌های بین‌المللی مانند پروژه یک کمربند و یک جاده بهره‌برداری کند. استان چینگهای در حال تجربه رشد اقتصادی نسبی است. بسیاری از این رشد به دلیل توسعه منابع طبیعی مانند معادن (به ویژه مواد معدنی مثل نمک، مس و زغال سنگ) و نیروی برق آبی است. علاوه بر این، رشد گردشگری نیز به دلیل جاذبه‌های طبیعی و فرهنگی استان به طور پیوسته افزایش یافته است.

## منابع

۱. وب‌سایت رسمی دولت استان چینگهای (Qinghai Provincial Government) : <http://www.qh.gov.cn>
۲. اداره آمار استان چینگهای (Qinghai Statistics Bureau) : <http://tjj.qinghai.gov.cn>
۳. اداره گردشگری استان چینگهای (Qinghai Tourism Bureau) : <http://www.qhta.gov.cn>
۴. دانشگاهها و مراکز علمی استان چینگهای : دانشگاه شی نینگ (Qinghai University) : <http://www.qhu.edu.cn>
۵. مرکز توسعه منابع طبیعی و معدن چینگهای : <http://www.qhmetals.gov.cn>
۶. اداره محیط زیست استان چینگهای (Qinghai Environmental Protection Department) : <http://sthjt.qinghai.gov.cn>



## Qinghai University

## دانشگاه چینگ خای



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۵۷۰۶
مقطع کارشناسی	۲۹۷۷۱
تحصیلات تکمیلی	۴۹۳۵



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	-
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۵۳۲
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۸
کارشناسی ارشد	۱۰۹
دکتری	۵



وب سایت

[www.qhu.edu.cn](http://www.qhu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[qhuwsb@126.com](mailto:qhuwsb@126.com)

دانشگاه چینگ خای یک دانشگاه دولتی در سطح استانی است که در سال ۱۹۵۸ میلادی تاسیس شد. این دانشگاه از نظر موقعیت جغرافیایی در چینگ خای چین واقع شده است و از نظر ساختاری تحت نظارت وزارت آموزش چین فعالیت می کند. محوطه دانشگاه بالغ بر ۲۰۰ هکتار است که به پنج ناحیه تقسیم می شوند. دانشگاه دارای رشته های مهندسی کشاورزی، دامپزشکی، علوم دامی، علوم مرتع، مهندسی مکانیک و اتوماسیون، مهندسی شیمی فناورانه، طب چینی، مدیریت بازرگانی، مهندسی عمران و زمین شناسی است. دانشگاه همچنین مجهز به آزمایشگاه نوآوری مدل آموزش استعداد ملی، مرکز نمایش ملی آموزش تجربی و طبیعی، آزمایشگاه کلیدی ملی ریسک کیفیت محصولات کشاورزی، آزمایشگاه اصلاح نظام زراعت، مرکز نمایشی تجربی برق و الکترونیک و مرکز آموزش تجربی علوم زیستی و ایمونولوژی است. تاکنون دانشگاه موفق شده است که ۴ استاد خود را به مرحله جایزه ملی صندوق جوان برجسته برساند. دانشگاه مجهز به یک آکادمی علوم است که اساس فعالیت آن تحت نظر آکادمی علوم چین است. مهمترین رشته های راهبردی این مرکز دانشگاهی را می توان به علوم طبیعی، پزشکی، مهندسی کشاورزی، علوم دامی، ژنتیک و اصلاح محصولات کشاورزی، و حفاظت از آب خاک دانست. کتابخانه دانشگاه از نظر کیفیت و وضعیت قابل ملاحظه است و حدود ۱ میلیون و ۷۰۰ هزار جلد کتاب در خود جای داده است. از نظر تعاملات بین المللی دانشگاه با بیش از ۲۰ کشور از جمله آمریکا، نیوزیلند، کره جنوبی، ژاپن و استرالیا همکاری علمی دارد.

## ISC

۱۴۰۱-۱۶۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان آسیا

- -

## Shanghai

جهان چین

- -

## Times

جهان آسیا

- -

## Leiden

جهان چین

۱۱۸۴ ۲۶۰

## US News

جهان چین

۲۰۵۷ ۳۴۴

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

۲۰۲۰ ۱۴۶۶

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Ecology		-



## مقدمه

استان شانسی (Shaanxi) در مرکز چین واقع شده و به عنوان مهد تمدن چینی شناخته میشود. این استان از نظر جغرافیایی، ژئوپولیتیک، و محصولات کشاورزی یکی از استان های مهم چین می باشد و به عنوان پل ارتباطی بین شمال و جنوب چین، از نظر استراتژیک اهمیت بالایی دارد. شهر شی آن (Xi'an) مرکز استان شانسی است و یانآن (Yan'an)، وینان (Weinan)، یانگ‌لینگ (Yangling) و باوجی (Baoji) از دیگر شهر های مهم این استان هستند.

## موقعیت جغرافیایی

شانسی در مرکز چین قرار دارد و با استانهای هنان، هوبی، سیچوان، گانسو، و شاندونگ همسایه است. این استان عمدتاً توسط فلات لوئس پوشیده شده است و به این دلیل خاک حاصلخیز و غنی از مواد معدنی دارد. شانسی از کوههای بلند، دره های عمیق، و دشت های وسیع تشکیل شده و دارای تنوع توپوگرافی است. آب و هوای این استان نیمه خشک و قاره ای است، بنابراین زمستان ها سرد و خشک و تابستان های گرم و مرطوبی دارد.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی و دامپروری

خاک استان شانسی به دلیل وجود فلات لوئس، غنی از مواد معدنی و حاصلخیز است و به عنوان یکی از مهم ترین مراکز تولید محصولات کشاورزی در چین شناخته می شود. از جمله محصولات خاص این استان میتوان به گندم، ذرت، برنج، پنبه، سیب زمینی، و میوه هایی مانند انگور و سیب اشاره کرد. شانسی همچنین، تولیدکننده انواع میوه های خشک مانند خرما، کشمش، و انجیر است. چای سبز شانسی به دلیل طعم و عطر خاص خود در چین و جهان شناخته شده است. عسل شانسی نیز به دلیل تنوع گیاهان در این استان، دارای طعم و خواص دارویی منحصر به فردی است. به دلیل وجود مراتع وسیع، شانسی در زمینه پرورش دام و تولید گوشت، شیر، و پشم فعالیت میکند.

### ۲. منابع طبیعی و انرژی

شانسی دارای منابع طبیعی غنی از جمله ذخایر نفت و گاز، معادن زغال سنگ، و منابع آب است که این استان را به یک مرکز مهم برای صنایع سنگین تبدیل کرده است.

### ۳. حمل و نقل و لجستیک

شانسی در مرکز چین واقع شده و این موقعیت جغرافیایی، این استان را به یک مرکز مهم برای تجارت و حمل و نقل تبدیل کرده است. این استان در مسیر پروژه یک کمربند یک جاده قرار دارد، که یک ابتکار استراتژیک از سوی دولت چین برای اتصال آسیا، آفریقا و اروپا از طریق زیرساختهای حمل و نقل و تجارت است. این ابتکار میتواند به رشد اقتصادی استان کمک کند.

### ۴. جاذبه های فرهنگی و گردشگری

شانسی محل پیدایش تمدن چینی و پایتخت چند سلسله قدرتمند چینی مانند هان و تانگ بوده است. این استان دارای مکانهای تاریخی و فرهنگی متعدد از جمله موزه های باستانی، مقبره های امپراتورها، و معابد باستانی است. مکانهای فرهنگی و گردشگری این استان عبارتند از:

۱. ارتش سفالی (Terracotta Army) یکی از مشهورترین جاذبه های گردشگری این استان و میراث جهانی یونسکو است.
۲. دیوار قدیمی شهر شی آن یکی از بهترین نمونه های باقی مانده از دیوارهای شهرهای چین است.
۳. معبد بزرگ غاز وحشی (Giant Wild Goose Pagoda) و مقبره چیان لینگ که مقبره تنها امپراتریس تاریخ چین، وو زتیان، است.
۴. کوه هواشان (Mount Hua) یکی از زیباترین مناطق طبیعی این استان و برای مردم محلی مقدس است.

### ۵. صنایع برتر و مناطق اقتصادی

شانسی به چندین منطقه اقتصادی تقسیم میشود که هر کدام تخصصهای خاص خود را دارند. شهر شی آن مرکز استان و یکی از شهرهای مهم تاریخی و فرهنگی چین است که به عنوان مرکز تولید خودرو، الکترونیک، مواد شیمیایی و صنایع غذایی شناخته میشود. شهر یولین در شمال استان واقع شده و مرکز تولید زغال سنگ، انرژی و مواد معدنی است. شهر ویانان در جنوب استان قرار دارد و مرکز تولید محصولات کشاورزی و صنایع غذایی است. در غرب استان نیز شهر باوجی قرار دارد که مرکز تولید ماشین آلات، فلزات و صنایع شیمیایی است. شانسی به عنوان یکی از بزرگترین تولیدکنندگان زغال سنگ در چین شناخته میشود و در زمینه تولید مواد شیمیایی، به ویژه مواد شیمیایی برای صنعت زغال سنگ، پیشرو است. شانسی در زمینه تولید ماشین آلات، به ویژه ماشین آلات معدنی و ساختمانی نیز پیشرفت قابل توجهی داشته است. در زمینه صنایع غذایی این استان به دلیل تولید محصولات کشاورزی، به ویژه گندم، ذرت و سیب زمینی، شناخته شده است و در حال توسعه کشاورزی هوشمند و فناوریهای نوین برای افزایش تولید و بهره وری در کشاورزی است.

این استان در حال توسعه انرژی های تجدید پذیر مانند انرژی خورشیدی، بادی و به ویژه انرژی هسته ای است و تخصص زیادی در این زمینه دارد. شانسی در حال توسعه سریع در زمینه فناوری اطلاعات است. همچنین در حوزه فناوری موشکی از جمله موشک های فضایی و نظامی فعالیت دارد. شانسی در توسعه و آزمایشهای موشکهای بالستیک چین نقش کلیدی ایفا کرده است. امکانات آزمایش موشکی مانند ایستگاههای آزمایشی با ظرفیت بالا برای موشکهای سوخت مایع و جامد در این منطقه قرار دارند. به عنوان مثال، در سال ۲۰۲۳، بزرگترین سکوی آزمایشی با نیروی تراست ۷۰۰ تن در این استان راه اندازی شد که از بزرگترین مراکز آزمایشی موشکی در آسیاست.

استان شانسی به توسعه فناوری های مرتبط با پرتاب های فضایی و شبیه سازی شرایط در ارتفاع بالا نیز پرداخته است. این فناوری ها برای پروژه هایی همچون مأموریت های کره ماه و مأموریت های کاوش در فضا به کار گرفته میشوند. شرکت های معتبر و شناخته شده ای در این

استان فعالیت می کنند، برخی از این شرکت ها عبارتند از: China National Petroleum Corporation (CNPC) که بزرگترین شرکت نفتی چین است، China Coal Energy Company بزرگترین شرکت زغال سنگ چین، - Shaanxi Coal Industry Group که یکی از بزرگترین شرکتهای زغال سنگ در چین است و Xi'an Aircraft Industrial Corporation که تولیدکننده هواپیما و تجهیزات دفاعی است. این استان به چند منطقه صنعتی تقسیم شده که هر کدام در زمینه خاصی فعالیت می کنند:

- منطقه توسعه اقتصادی و فناوری شی آن (Xi'an Economic and Technological Development Zone) بر تولیدات پیشرفته، تجهیزات صنعتی و فناوری اطلاعات تمرکز دارد و شرکت های بزرگی مثل سامسونگ و اینتل در این منطقه فعالیت دارند.
- منطقه توسعه فناوریهای پیشرفته شی آن (Xi'an High-Tech Zone) که در فناوریهای بیوتکنولوژی، تراشه های اپتوالکترونیکی، و انرژی های جدید پیشگام است و در زمینه توسعه محصولات نوینی مانند تراشه های هوش مصنوعی و مواد کامپوزیتی جدید فعالیت می کند.
- منطقه ملی هوافضا و توسعه فناوری (National Aerospace and Technological Development Zone) بر تولید تجهیزات هوا فضا و فناوری های دفاعی از جمله تحقیقات و تولید محصولات پیشرفته در زمینه دفاعی و فضایی تمرکز دارد.
- منطقه یانگلینگ (Yangling Agriculture High-Tech Industrial Demonstration Zone) در فناوریهای کشاورزی و نوآوری های زیست محیطی تخصص دارد و به عنوان یک مدل برای توسعه کشاورزی مدرن در چین عمل میکند.
- منطقه صنعتی پیشرفته بانوجی (Baoji High-Tech Industrial Development Zone) بر تولید فلزات و مواد پیشرفته تمرکز دارد.

## ۶. شاخص های اقتصادی

تولید ناخالص داخلی GDP این استان در سال ۲۰۲۲ بالغ بر ۳.۲ تریلیون یوان معادل ۴۵۰ میلیارد دلار بوده است.

## ■ دانشگاه های برتر

استان شانسی به دلیل زیرساختهای علمی پیشرفته، نیروی انسانی متخصص، و مراکز تحقیقاتی با امکانات پیشرفته، جایگاه ویژه ای در توسعه فناوری و نوآوری چین دارد. این استان به عنوان قطب برای صنایع هوشمند و تحقیقات انرژی شناخته میشود که در همکاریهای بین المللی، به ویژه در منطقه خاورمیانه، نقش مؤثری ایفا میکند. دانشگاه های این استان با پرورش نیروی کار متخصص و انجام تحقیقات گسترده تاثیر قابل توجهی در دستیابی به این مهم داشته اند. تحقیقات و پژوهش های متعددی در دانشگاه های این استان و در محور های تخصصی مختلفی انجام شده است. در زمینه مهندسی پیشرفته، در حوزه مواد هوشمند و استفاده از فناوریهای نوین در تولید صنعتی تحقیقاتی انجام شده است. توسعه سیستمهای کشاورزی پایدار و مبتنی بر فناوری، از پژوهش های مرتبط با کشاورزی هوشمند است. در حوزه فناوری اطلاعات و داده های کلان پژوهش هایی در مورد ایجاد زیرساختهای اطلاعاتی برای تحلیل داده های عظیم در حوزه های تجاری و علمی انجام گرفته است، و در زمینه صنعت انرژی و محیط زیست نیز، تحقیقات بر توسعه انرژی های پاک و فناوری های دوستدار محیط زیست، متمرکز بوده است. دانشگاه های برتر این استان عبارتند از:

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	موقعیت	حوزه های تخصصی اصلی
دانشگاه شی آن جیاتونگ	Xi'an Jiaotong University	西安交通大学	شآنشی	مهندسی، فناوری اطلاعات، انرژی هوشمند، علوم مواد، علوم پایه
دانشگاه شمال غربی	Northwest University	西北大学	شآنشی	ژئوشیمی، زمین شناسی، شیمی، مدیریت منابع طبیعی
دانشگاه علوم و فناوری شآنشی	Shaanxi University of Science and Technology	陕西科技大学	شآنشی	صنایع کاغذسازی، بیوتکنولوژی، مواد پیشرفته، همکاری صنعتی
دانشگاه نرمال شآنشی	Shaanxi Normal University	陕西师范大学	شآنشی	آموزش، روان شناسی، علوم انسانی، تألیف کتب درسی، پژوهش های آموزشی

۱. **دانشگاه شی آن جیاتونگ (Xi'an Jiaotong University)** از دانشگاه های پیشرو در تحقیقات مرتبط با انتقال فناوری، سیستمهای انرژی هوشمند، و علوم مواد پیشرفته است و در زمینه مهندسی، فناوری اطلاعات، انرژی، و علوم پایه تخصص دارد.

۲. **دانشگاه شمال غربی (Northwest University)** پژوهش‌های نوآورانه در زمینه ژئوشیمی و اکتشاف معادن انجام داده است، و در حوزه زمین‌شناسی، شیمی، و مدیریت منابع طبیعی تخصص دارد.

۳. **دانشگاه علوم و فناوری شانسی (Shaanxi University of Science and Technology)** در توسعه فناوریهای نوین کاغذ سازی و بیوتکنولوژی، و همکاریهای گسترده با صنایع ملی و بین‌المللی دست آورد های قابل توجهی داشته است. این دانشگاه در زمینه صنایع کاغذ سازی، بیوتکنولوژی، و مواد پیشرفته تخصص دارد.

۴. **دانشگاه شانسی نرمال (Shaanxi Normal University)** در زمینه آموزش، روانشناسی، و علوم انسانی فعالیت می‌کند و در حوزه پژوهش و تألیف کتب درسی با استاندارد های ملی و تحقیقات آموزشی نوین فعالیت می‌کند.

استان شانسی با زیرساخت‌های علمی پیشرفته و مراکز تحقیقاتی تخصصی، به یکی از قطب‌های نوآوری و فناوری در شمال چین تبدیل شده است. دانشگاه‌هایی مانند دانشگاه شانسی (山西大学 - Shanxi University) در علوم پایه، فیزیک و شیمی، و دانشگاه علوم کشاورزی شانسی (山西农业大学 - Shanxi Agricultural University) در کشاورزی هوشمند و اصلاح نژاد گیاهان فعالیت دارند. دانشگاه علوم پزشکی شانسی (山西医科大学 - Shanxi Medical University) در آموزش پزشکی و سلامت عمومی، و دانشگاه مالی و اقتصاد شانسی (山西财经大学 - Shanxi University of Finance and Economics) در مدیریت مالی و اقتصاد منطقه‌ای تخصص دارند.

در حوزه آموزش، دانشگاه نرمال شانسی (山西师范大学 - Shanxi Normal University) و دانشگاه‌هایی مانند دانشگاه یونچنگ (Yuncheng University - 运城学院) و دانشگاه چانگژی (Changzhi University) نیز در توسعه آموزش عالی در مناطق غربی استان نقش مهمی دارند. این دانشگاه‌ها با تمرکز بر انرژی‌های پاک، داده‌های کلان، کشاورزی پایدار و فناوری‌های دوستدار محیط زیست، در مسیر توسعه علمی و اقتصادی استان شانسی گام‌های مؤثری برداشته‌اند.

## تأثیرات استانی

**جاده ابریشم:** شانسی در مسیر جاده ابریشم تاریخی قرار دارد و از دیرباز به عنوان پل ارتباطی بین شرق و غرب شناخته شده است. این موقعیت، استان را به یک نقطه استراتژیک برای تجارت و تبادل فرهنگی تبدیل کرده است.

**تاریخ و فرهنگ غنی:** شانسی به عنوان مهد تمدن چینی شناخته میشود و این امر می‌تواند وجه تمایزی بین این استان و دیگر استانهای چین باشد.

**تأثیرات راهبردی:** شانسی در چهارچوب برنامه‌های "مدرنیزاسیون سوسیالیستی با ویژگی‌های چینی" عمل میکند و در توسعه اقتصادی، اجتماعی و محیط زیستی نقش کلیدی ایفا میکند. این استان به عنوان نقطه اتصال پروژه‌های "یک کمربند، یک جاده" (Belt and Road Initiative)، به خصوص در زمینه حمل‌ونقل بین‌المللی و تجارت با آسیای مرکزی و اروپا، فعالیت دارد. این موقعیت باعث شده که شانسی نقش راهبردی در اتصال بازارهای داخلی و خارجی ایفا کند.

**تأثیرات سیاسی:** شانسی به دلیل موقعیت استراتژیک، پیوندهای تاریخی با رهبری چین و نقش آن در پروژه‌های کلان ملی و بین‌المللی، جایگاه خاصی در سیاست و اقتصاد چین دارد.

**تنوع فرهنگی:** فرهنگ غنی این استان از تأثیرات دوره‌های مختلف تاریخی، از فرهنگهای باستانی چون فرهنگ یانگ‌شائو و بانپو گرفته تا هنرهای سلسله‌های هان و تانگ، شکل گرفته است.

**اقتصادی و فرهنگی:** شانسی به عنوان نقطه آغاز جاده ابریشم، نقش بزرگی در مبادلات فرهنگی و تجاری میان چین و خاورمیانه ایفا کرده است. این استان همچنان در پروژه‌های «یک کمربند، یک جاده» نقش کلیدی دارد.

**دیپلماسی فرهنگی:** میراث تاریخی و جاذبه‌های فرهنگی استان باعث جذب گردشگران و دانشمندان از سراسر دنیا، به ویژه کشورهای خاورمیانه، شده است. شانسی با ترکیب تاریخ، فرهنگ، و طبیعت، یکی از مهمترین مراکز گردشگری و فرهنگی چین محسوب میشود و در توسعه روابط بین‌المللی نقش برجسته‌ای ایفا میکند.

## منابع :

۱. وبسایت رسمی دولت استان شانسی : <http://www.shanxi.gov.cn>
۲. اداره آمار استان شانسی (Shanxi Statistics Bureau) : <http://tjj.shanxi.gov.cn>
۳. دانشگاه شانسی (Shanxi University) : <http://www.sxu.edu.cn>
۴. دانشگاه پلی تکنیک شانسی (Shanxi Polytechnic University) : <http://www.sxpu.edu.cn>
۵. دانشگاه علوم پزشکی شانسی (Shanxi Medical University) : <http://www.sxmu.edu.cn>
۶. منطقه توسعه اقتصادی تایوان (Taiyuan Economic and Technological Development Zone) : <http://www.tetdz.gov.cn>
۷. شرکت (TISCO) Taiyuan Iron and Steel Group : <http://www.tisco.com.cn>
۸. شرکت Shanxi Coking Coal Group : <http://www.sxcc.com.cn>
۹. اداره محیط زیست استان شانسی (Shanxi Department of Ecology and Environment) : <http://sthjt.shanxi.gov.cn>
۱۰. اداره گردشگری استان شانسی (Shanxi Culture and Tourism Department) : <http://wlt.shanxi.gov.cn>



## Northwest University

## دانشگاه شمال غربی



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۳۰۲۰
مقطع کارشناسی	۱۳۵۵۱
تحصیلات تکمیلی	۸۲۰۶



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۵۱۶
مقطع کارشناسی	۲۹۲
تحصیلات تکمیلی	۲۲۴



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۵۹۲
داخلی	۲۵۱۵
خارجی	۷۷



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۸۳
کارشناسی ارشد	۶۳
دکتری	۲۴



وب سایت

[www.nwu.edu.cn](http://www.nwu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[oip@nwu.edu.cn](mailto:oip@nwu.edu.cn)

دانشگاه شمال غربی در سال ۱۹۰۲ میلادی تاسیس شد. این دانشگاه یک دانشگاه دولتی است که در استان شانشی، شهر شیآن چین واقع شده است. از نظر ساختاری این دانشگاه وابسته به دولت محلی است و توسط وزارت آموزش چین تامین مالی می شود. دانشگاه جزو پروژه ۲۱۱ چین است و سه پردیس مجزا را داراست. دانشگاه شمال غربی چین ابتدا دانشگاه موقت ملی شیآن نام داشت که مستقیماً با دانشگاه پکن همکاری می کرد و بعدها بخش های علوم پایه و اجتماعی به آن اضافه شدند و نام امروزی را به خود گرفت. شعار دانشگاه حرکت در مدار عدالت، داشتن صداقت و سخت کوشی برای تعالی هرچه بهتر جامعه است. دانشگاه همچنین مجهز به مرکز مراقبت تکنیکی دانشگاهی شمال غرب، آزمایشگاه کلیدی دولتی شیمی مولکولی طبیعی، آزمایشگاه مواد در سطح وزارتی، آزمایشگاه شوک بیولوژی، یک آزمایشگاه در سطح ملی وابسته به وزارت آموزش، سه موسسه اختراع و نوآوری، موسسه آینده طبیعت و کشاورزی و آزمایشگاه شبیه ساز فیزیکی مواد چگال است که به تازگی تاسیس شده است.

دانشگاه دارای دپارتمان هنر، دانشکده تاریخ، دانشکده اقتصاد و مدیریت، دانشکده مدیریت، دانشکده زبان های خارجی، دانشکده مارکسیسم، دانشکده فیزیولوژی، دانشکده مکانیک، دپارتمان شیمی و علوم مواد، دپارتمان علوم محیطی، دانشکده فیزیک و آموزش فیزیک و دانشکده آموزش بین الملل است. از نظر تعاملات بین المللی، دانشگاه شمال غربی با بیش از ۳۰ کشور و بالغ بر ۱۲۰ موسسه و مرکز دانشگاهی همکاری دارد، از جمله این کشورها می توان به فرانسه، انگلیس، آمریکا، آلمان و ژاپن اشاره کرد.



رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم

ISC	
جهان	آسیا
۵۰۱-۶۰۰	

QS	
جهان	آسیا
۱۰۰۱-۱۲۰۰	۲۹۶

Shanghai	
جهان	چین
۴۰۱-۵۰۰	۸۳-۱۰۱

Times	
جهان	آسیا
۱۰۰۱-۱۲۰۰	۳۵۱-۴۰۰

Leiden	
جهان	چین
۳۴۱	۹۸

US News	
جهان	چین
۷۳۱	۱۰۴

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۷۳۶	۵۰۷

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Geology		-



## Xi'an Jiaotong University

## دانشگاه شیآن جیانوتونگ



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۴۶۷۳۰

مقطع کارشناسی ۱۸۷۰۰

تحصیلات تکمیلی ۲۱۸۲۶



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۲۱۹۴

مقطع کارشناسی ۱۰۰۴

تحصیلات تکمیلی ۱۱۹۰



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۳۱۰۹

داخلی ۲۹۵۱

خارجی ۱۵۸



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۷۶

کارشناسی ارشد ۷۳

دکتری ۴۶



وب سایت

[www.xjtu.edu.cn](http://www.xjtu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[office@mail.xjtu.edu.cn](mailto:office@mail.xjtu.edu.cn)

دانشگاه شیآن جیانوتونگ در سال ۱۸۹۶ میلادی تاسیس شد. این دانشگاه از نظر موقعیت جغرافیایی در شهر شیآن، استان شانسی چین واقع شده است. دانشگاه شیآن جیانوتونگ دارای ۳ پردیس به نام های یانتا، آی هاربر و شیآن چینگ است. دانشگاه شیآن دارای دانشکده های مکانیک، فیزیک، شیمی، مهندسی برق، مهندسی انرژی، فناوری اطلاعات و کامپیوتر، مهندسی عمران، مهندسی شیمی و تکنولوژی، مدیریت، آموزش اطلاعات، علوم محیط و بهداشت عمومی است. از جمله رشته های راهبردی این دانشگاه می توان به مهندسی مکانیک، مهندسی متالورژی، علوم و فناوری دستگاه ها، سنجش از راه دور، مهندسی هوافضا، هوش مصنوعی، بیوتکنولوژی و میکروبی شناسی عملی، مهندسی شیمی، شیمی، فیزیک شیمی، فیزیک ماده چگال، علوم کامپیوتر، اقتصاد و بازرگانی، مهندسی الکتریک و الکترونیک، سوخت ها و انرژی، مهندسی محیط زیست، علوم و فناوری سبز و پایدار، علوم مواد، علوم و فناوری نانو، اپتیک، علوم پلیمر، خودکارسازی و کنترل، مهندسی عمران، علوم و فناوری ترابری، مدیریت بازرگانی، علوم اطلاعات و کتابخانه، مدیریت گردشگری و مهمان داری، علوم زمین شناسی و ریاضی اشاره کرد. رشته مهندسی فیزیک هسته ای این دانشگاه در دنیا رتبه دوم را داراست و در مراحل حساس تحت تدابیر خاص است.

دانشگاه دارای پنج آزمایشگاه کلیدی دولتی، چهار آزمایشگاه ویژه در سطح استان دو مرکز تحقیقات مهندسی است. دانشگاه کلیدی قدرت و الکترونیک، مرکز ملی تحقیقات مهندسی و آنالیز، آزمایشگاه مهندسی تحقیقات پروسه راهبری وزارت حمل و نقل، آزمایشگاه کلیدی فیزیک و آزمایشگاه سبز و پوشش گیاهی و غیره در این دانشگاه وجود دارند. دانشگاه مفتخر است تا ۲۵ برنده را در جوایز صندوق ملی علوم برای محققان برجسته جوان به خود اختصاص داده است. همچنین ۹ نفر از اساتید و اعضای هیئت علمی شیآن در آکادمی علوم چین عضو پیوسته هستند. دانشگاه همچنین جزو برنامه ملی و بین المللی نقشه راه ابریشم است که با دانشگاه های موجود در این راه همکاری دارد و تا کنون چندبار سران کشورهای این راه در شیآن گرد هم جمع شده اند.

دانشجویان بین المللی زیادی از کشورهای هند، روسیه، ایران، مالزی، تایلند، استرالیا، نیوزیلند، کشورهای حوزه خلیج فارس و دیگر کشورهای اروپایی در این مرکز دانشگاهی مشغول به تحصیل هستند. کتابخانه دانشگاه بسیار وسیع و دارای امکانات است که ۵ میلیون جلد کتاب را در خود جای داده است.

ISC
۶۹

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۳۰۵	۷۲

Shanghai	
جهان	چین
۹۲	۱۲

Times	
جهان	آسیا
۲۰۱-۲۵۰	۴۱

Leiden	
جهان	چین
۹	۷

US News	
جهان	چین
۱۴۱	۱۷

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۷۲۵	۵۷

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Mechanics		-
Materials Science and Engineering		۳۰
Electrical Engineering		۲۹
Management Science and Engineering		۱۵۱-۲۰۰
Mechanical Engineering		۴
Power Engineering and Engineering Thermo-physics		-
Information and Communication Engineering		-
Business Administration		۷۶-۱۰۰



## Northwestern Polytechnical University

## دانشگاه پلی تکنیکال شمال غربی



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۸۹۹۰
مقطع کارشناسی	۱۵۴۵۷
تحصیلات تکمیلی	۱۳۵۳۳



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۰۶۰
مقطع کارشناسی	۴۹۴
تحصیلات تکمیلی	۵۶۶



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۵۴۵
داخلی	۲۳۲۳
خارجی	۵۲۲



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.nwpu.edu.cn](http://www.nwpu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[fao@nwpu.edu.cn](mailto:fao@nwpu.edu.cn)

دانشگاه پلی تکنیکال شمال غربی در سال ۱۹۳۸ میلادی تاسیس شد. این دانشگاه از نظر موقعیت جغرافیایی در شهر شیآن، استان شانسی چین واقع شده است. از نظر ساختاری دانشگاه وابسته به وزارت صنعت و فناوری اطلاعات چین و تحت برنامه های وزارت آموزش چین فعالیت می کند. این دانشگاه دارای دانشکده های علوم و مهندسی مواد، هوانوردی و و نیرو، فناوری دریایی، فضاوردی، کاربرد تسلیحات و فناوری نظامی، علوم و فناوری کامپیوتر، مهندسی حمل و نقل، مهندسی برق، مهندسی زیست پزشکی، زیست شناسی و غیره است. از جمله رشته های راهبردی دانشگاه می توان به مهندسی هوافضا، مهندسی متالورژی، مهندسی مکانیک، هوش مصنوعی، سنجش از راه دور، مهندسی شیمی، علوم کامپیوتر، مهندسی الکترونیک و سوخت ها و انرژی، مهندسی محیط زیست، علوم مواد، ریاضی، علوم و فناوری نانو، اپتیک، فیزیک شیمی، علوم پلیمر، مهندسی و علوم دستگاه ها، مهندسی دریانوردی و اقیانوس اشاره کرد.

همچنین دانشگاه پلی تکنیکال شمال غربی دارای آزمایشگاه کلیدی ملی پردازش انجماد، آزمایشگاه کلیدی ایالتی آیرودینامیک آبشار، آزمایشگاه کلید دولتی فناوری هدایت پذیر، آزمایشگاه حرارتی جریان احتراق موتور، آزمایشگاه ویژه پهباد، و آزمایشگاه دینامیک پرواز فضایی می باشد. رشته های مهندسی ارتباطات و مخابرات، علوم و فناوری ترابری، مهندسی و علوم دستگاه ها، مهندسی پزشکی و مهندسی هوانوردی به صورت بسیار تخصصی در دانشگاه دنبال می شوند.

ISC
۱۷۹

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۴۹۹	۱۷۳

Shanghai	
جهان	چین
۱۰۱-۱۵۰	۱۴-۲۷

Times	
جهان	آسیا
۲۵۱-۳۰۰	۵۱

Leiden	
جهان	چین
۵۵	۲۸

US News	
جهان	چین
۲۰۷	۳۰

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۷۵۶	۱۳۸

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Mechanical Engineering		۲۷
Materials Science and Engineering		۲۳



**Xidian University**

**دانشگاه شیدیان**



**تعداد دانشجویان دانشگاه**

تعداد کل	۳۶۴۳۸
مقطع کارشناسی	۲۲۴۷۴
تحصیلات تکمیلی	۱۳۹۶۴



**تعداد دانشجویان خارجی**

تعداد کل	۳۱۴
مقطع کارشناسی	۱۷۷
تحصیلات تکمیلی	۱۳۷



**تعداد اساتید دانشگاه**

تعداد اساتید	۱۷۷۷
داخلی	۱۷۵۹
خارجی	۱۸



**تعداد رشته های تحصیلی**

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.xidian.edu.cn](http://www.xidian.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[fao@xidian.edu.cn](mailto:fao@xidian.edu.cn)

دانشگاه شیدیان در سال ۱۹۳۱ میلادی تاسیس شد. این دانشگاه در استان شانسی قرار دارد. این دانشگاه وابسته به وزارت آموزش چین است و توسط گروه فناوری برق وزارت صنعت و فناوری اطلاعات چین پشتیبانی می شود. دانشگاه دارای ۱۸ دپارتمان و دانشکده است.

در اصل این دانشگاه عمدتاً بر آموزش و تحقیق الکترونیک متمرکز است و از جمله رشته های راهبردی آن می توان به هوش مصنوعی، علوم کامپیوتر، مهندسی الکترونیک و الکترونیک، مهندسی مخابرات و ارتباطات، سنسور از راه دور، علوم و فناوری ترابری، خودکار سازی و کنترل و علوم و فناوری دستگاه ها اشاره کرد. دانشگاه شیدیان همچنین مجهز به چهار آزمایشگاه کلیدی دولتی، ۵ آزمایشگاه در سطح وزارت و ۱۰ آزمایشگاه در سطح استان است که در زمینه های شبکه های ارتباطی، پردازش اطلاعات، دریافت و فرستادن اطلاعات، امنیت اطلاعات، میکروالکترونیک، مکاترونیک و نیرو پژوهش می کنند. دانشگاه دارای دانشکده هایی نظیر مهندسی مخابرات، مهندسی ارتباطات و اطلاعات، مهندسی الکترونیک، مهندسی مدار و سیستم، علوم و فناوری هوشمند، مهندسی اینترنت اشیا و هوش مصنوعی و رسانه های دیجیتال می باشد. این مرکز دانشگاهی مفتخر است تا در زمینه رده بندی مهندسی اطلاعات و ارتباطات و علوم الکترونیک به ترتیب در رتبه دوم و چهارم در سطح ملی قرار گیرد.



## رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم

ISC	
۴۰۱-۴۵۰	

QS	
جهان	آسیا
-	۴۸۱-۴۹۰

Shanghai	
جهان	چین
۳۰۱-۴۰۰	۵۵-۸۲

Times	
جهان	آسیا
۶۰۱-۸۰۰	۱۴۱

Leiden	
جهان	چین
۱۵۲	۵۵

US News	
جهان	چین
۴۵۵	۵۸

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۷۶۱	۳۲۳

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Computer Science and Technology		۱۶
Information and Communication Engineering		-



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۳۴۱۸۴

مقطع کارشناسی ۲۴۷۶۵

تحصیلات تکمیلی ۹۴۱۹



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۶۱۷

مقطع کارشناسی ۳۴۵

تحصیلات تکمیلی ۲۷۲



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید

داخلی

خارجی



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی

کارشناسی

ارشد

دکتری



وب سایت

www.chd.edu.cn



ایمیل دانشگاه

xbzhk@chd.edu.cn

دانشگاه چانگ آن در سال ۱۹۵۱ میلادی تاسیس شد. این دانشگاه از نظر موقعیت جغرافیایی در شهر شیآن، استان شانسی چین واقع شده است. از لحاظ ساختاری دانشگاه توسط دولت مردمی استان شانسی اداره می شود و با وزارت حمل و نقل، وزارت منابع طبیعی و وزارت مسکن چین همکاری دارد.

دانشگاه همچنین دارای آزمایشگاه های کلیدی وزارت آموزش، دانشگاه های کلیدی وزارت حمل و نقل، وزارت مسکن و وزارت منابع طبیعی است. بعلاوه مرکز نمایش تجربی آموزشی استان و مرکز تحقیقات مورد وزارت آموزش چین جهت پروژه های مهندسی در این دانشگاه واقع شده است. دانشگاه تا کنون در بیش از ۱۰۰ پروژه ملی مشارکت و همکاری داشته است و بالغ بر ۲۰ مرتبه جوایز را در سطح ملی کسب کرده است.

از جمله رشته های راهبردی دانشگاه چانگ آن می توان به منابع آبی، مهندسی محیط زیست، علوم و فناوری سبز و پایدار، مهندسی مکانیک، مهندسی عمران، علوم و فناوری ترابری، مهندسی معدن و مواد معدنی اشاره نمود. این دانشگاه در زمینه مهندسی عمران جزو دانشگاه های برتر چین است و در زمینه مهندسی الکترونیک رتبه ۲۰ را در کشور داراست.

دانشگاه دارای دانشکده ها و دپارتمان هایی نظیر مهندسی اطلاعات، هنر، مارکسیسم، آموزش فیزیک، زمین شناسی، علوم محیطی، مهندسی مکانیک، علوم حمل و نقل پیشرفته و نوین، علوم مواد و مهندسی، مدیریت و اقتصاد، تاریخ و هوش مصنوعی است. دانشگاه چانگ آن از نظر بافت ساختاری نمایی از شهر قدیمی چانگ آن با نام امروزی شیآن است، بنابراین از سوی استانداری به عنوان دانشگاه نماد شیآن شناخته می شود و بسیاری از سمینارها به لحاظ دارا بودن نمایه ها و اشکال قدیمی چین در این مرکز دانشگاهی برگزار می شود.





## Northwest A&F University

## دانشگاه علوم و فناوری کشاورزی و جنگلداری شمال غربی



دانشگاه علوم و فناوری کشاورزی و جنگلداری شمال غربی در سال ۱۹۳۴ میلادی تاسیس شد. از نظر موقعیت جغرافیایی این دانشگاه در استان شانسی چین واقع شده است و وابسته به وزارت آموزش چین است. این مرکز دانشگاهی در ابتدا فقط یک کالج معمولی کشاورزی بود و بعدها حوزه جنگلداری در جهت حفظ محیط زیست به آن افزوده شد. دانشگاه دارای دو پردیس است که پردیس جنوبی اکثری رشته های کارشناسی است و پردیس شمالی بیشتر دوره های کارشناسی ارشد و بالاتر را پوشش می دهد و دانشجویان بین الملل عمدتاً در پردیس شمالی اقامت دارند.

این دانشگاه دارای ۲۶ دانشکده و دپارتمان است که از جمله دانشکده های این دانشگاه می توان به دانشکده علوم کشاورزی، دانشکده نباتات، دانشکده جنگلداری، دانشکده علوم زیستی، دانشکده دامپزشکی، دانشکده شیمی و داروسازی، دانشکده علوم و مهندسی صنایع غذایی، دانشکده اقتصاد و مدیریت، دانشکده زبان های خارجی، دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست، دانشکده منابع آبی و مهندسی معماری و دانشکده مهندسی مکانیک اشاره کرد.

از جمله رشته های راهبردی دانشگاه کشاورزی و جنگلداری شمال غربی می توان به منابع آبی، علوم کشاورزی، بیوتکنولوژی و میکروبی شناسی عملی، سوخت ها و انرژی، مهندسی محیط زیست، بوم شناسی، علوم و فناوری غذایی، هواشناسی و علوم اتمسفریک، علوم گیاهی و جانوری، علوم پلیمر، منابع آبی و علوم دامپزشکی اشاره کرد.

از امکانات دانشگاه می توان به وجود ۵ موزه اشاره کرد که در زمینه گیاهان، آب، حشرات، زمین شناسی، تاریخ کشاورزی و محیط زیست است. همچنین این دانشگاه مجهز به موسسه حفاظت از آب و خاک، موسسه مطالعه علوم آب شمال غرب چین، آکادمی علوم کشاورزی شانسی و موسسه گیاه شناسی می باشد که اکثریت آنها فضای تحقیقاتی خود را مستقل از دانشگاه دارا می باشند. این دانشگاه برنامه هایی برای تحقیق و پژوهش در زمینه کشاورزی و گیاهی با موسسه حفاظت گیاهان و فضای سبز انگلستان دارد.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۲۰۹۹
مقطع کارشناسی	۲۰۹۲۵
تحصیلات تکمیلی	۸۸۸۵



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۳۳۱
مقطع کارشناسی	۱
تحصیلات تکمیلی	۳۳۰



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۸۲۵
داخلی	۲۷۶۸
خارجی	۵۷



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۵
کارشناسی ارشد	۱۱۲
دکتری	۷۱



وب سایت

[www.nwsuaf.edu](http://www.nwsuaf.edu)



ایمیل دانشگاه

[ipo@nwsuaf.edu.cn](mailto:ipo@nwsuaf.edu.cn)

## ISC

۳۵۱-۴۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان

آسیا

۸۰۱-۸۵۰

۲۵۹

## Shanghai

جهان

چین

۲۰۱-۳۰۰

۳۶-۵۴

## Times

جهان

آسیا

-

-

## Leiden

جهان

چین

۱۳۱

۴۷

## US News

جهان

چین

۲۸۸

۳۹

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۱۶۴۴

۲۵۰

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Agriculture Science		۳



## Shaanxi Normal University



دانشگاه نرمال شانسی در سال ۱۹۴۴ میلادی تاسیس شد. از نظر موقعیت جغرافیایی این دانشگاه در شهر شیان، استان شانسی چین واقع شده است و تحت نظارت وزارت آموزش چین است. دانشگاه دارای ۲ پردیس و ۲۳ دانشکده و بخش است.

از جمله رشته های راهبردی این دانشگاه مهندسی و علوم انرژی، علوم و فناوری نانو، علوم و فناوری غذایی می باشد. دانشگاه نرمال شانسی دارای گروه علوم انسانی، گروه علوم اجتماعی، دانشکده اقتصاد، دانشکده آموزش شیمی و مواد، دانشکده موسیقی، دانشکده ریاضیات و آمار، دانشکده روانشناسی، دانشکده تاریخ، دانشکده فیزیک و فناوری اطلاعات، دانشکده مطالعات اقلیت ها، دانشکده مهندسی مواد غذایی و علوم تغذیه، دانشکده تجارت بین الملل، دانشکده هنرهای زیبا و دانشکده های خیر و رسانه است. همچنین دانشگاه مجهز به آزمایشگاه های ساختار سلولی مواد غذایی، آزمایشگاه علوم عالی مواد و مولکولی آموزش مدرن فناوری است. تعداد دانشجویان بین المللی این دانشگاه در گذشته حدود ۶۰۰ نفر بوده که در حال حاضر به ۳۹۹ نفر تقلیل پیدا کرده است. دانشگاه متعهد به اجرای برنامه چشم انداز بین المللی شدن خود است و با بیش از ۵۰ موسسه و دانشگاه ارتباط همکاری ایجاد کرده است.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۴۴۸۳۱
مقطع کارشناسی	۱۷۶۷۰
تحصیلات تکمیلی	۱۷۲۶۶



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۳۹۹
مقطع کارشناسی	۱۶۸
تحصیلات تکمیلی	۲۳۱



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۶۹۹
داخلی	۱۶۸۲
خارجی	۱۷



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۳
کارشناسی ارشد	۱۵۹
دکتری	۶۹



وب سایت

[www.snnu.edu.cn](http://www.snnu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[snnuiso@snnu.edu.cn](mailto:snnuiso@snnu.edu.cn)





## The Fourth Military Medical University

## دانشگاه پزشکی چهارم ارتش



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۱۲۰۰۰

- مقطع کارشناسی
- تحصیلات تکمیلی



### تعداد دانشجویان خارجی

- تعداد کل
- مقطع کارشناسی
- تحصیلات تکمیلی



### تعداد اساتید دانشگاه

- تعداد اساتید داخلی
- خارجی



### تعداد رشته های تحصیلی

- کارشناسی
- کارشناسی ارشد
- دکتری



وب سایت

[www.fmmu.edu.cn](http://www.fmmu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[xhduan@fmmu.edu.cn](mailto:xhduan@fmmu.edu.cn)

دانشگاه پزشکی چهارم ارتش یک دانشگاه پزشکی دولتی در چین است که تحت نظر ارتش و وزارت دفاع اداره می شود. از نظر بهره برداری در حال حاضر نیروی هوایی از آن استفاده می کند و کارکنان این نیرو با بیمه کامل در بیمارستان بستری می شوند. سال تاسیس این مرکز دانشگاهی به سال ۱۹۴۱ میلادی باز می گردد. این دانشگاه ابتدا در نانجینگ چین تاسیس می شود اما با توجه به ادغام دانشگاه پنجم پزشکی ارتش با این دانشگاه، به تصمیم ارتش به شهر شانشی مرکز استان شیان چین منتقل می شود.

این دانشگاه دارای دانشکده پزشکی بالینی، دانشکده پرستاری، دانشکده هوافضا، دانشکده بهداشت عمومی، دانشکده دندانپزشکی و طب اورژانس است. برنامه های آموزشی دانشگاه عمدتاً به زبان چینی ارائه می شوند. این دانشگاه در رشته های بیولوژی و بیوشیمی، بیولوژی سلولی، شیمی، پزشکی، علوم مواد، ژنتیک و بیولوژی مولکولی، علوم رفتاری و اعصاب، سرطان شناسی و داروشناسی برجسته است. بعلاوه دانشگاه پزشکی چهارم ارتش وظیفه رسیدگی به امور درمانی و سلامت ۴۷ مرکز نظامی و راهبردی ارتش را بر عهده دارد.

دانشگاه همچنین مجهز به بیمارستان ویژه تکاوران نیروی هوایی ارتش است و در سال ۲۰۲۲ میلادی به عنوان منتخب دوم کشوری در حوزه تاسیسات ساختمانی پزشکی ارتش چین انتخاب شد. همچنین دانشگاه دارای سه آزمایشگاه کلیدی در سطح استان و دو مرکز تحقیقات بالینی پزشکی است. دانشگاه دارای کتابخانه ای با دارا بودن ۷۴۰ هزار جلد کتاب است.

بسیاری از فارغ التحصیلان این دانشگاه در رشته های پزشکی نظامی و رده های مدیریت شبکه سلامت ارتش مشغول به کار شده اند.

از دیگر امکانات این دانشگاه ارتشی می توان به دارا بودن مرکز آموزش تجربی پایه پزشکی در سطح ملی، مرکز شبیه ساز آموزش مجازی برای طب دهان، غرفه ویژه آموزش بهداشت و درمان تشریحی بدن انسان، آزمایشگاه آموزش کامپیوتر و ورزشگاه است.



رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم

ISC	
-	

QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
-	-

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
-	-

US News	
جهان	چین
-	-

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۲۱۵۲	۶۴۰

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Clinical Medicine		-



## مقدمه

استان شاندونگ (Shandong) در شرق چین واقع شده است و یکی از استانهای مهم این کشور به شمار میرود. این استان به دلیل موقعیت استراتژیک خود و نزدیکی به پکن و تیانجین، نقش مهمی در تجارت و اقتصاد چین ایفا میکند. استان شاندونگ با ترکیب جغرافیایی متنوع، موقعیت استراتژیک و ظرفیتهای کشاورزی بالا، نقش کلیدی در اقتصاد و فرهنگ چین دارد.

## موقعیت جغرافیایی

استان شاندونگ با سواحل طولانی در شرق و کوهستانها در غرب شناخته میشود. این استان به دریای زرد (Yellow Sea) و خلیج بوهای (Bohai Gulf) دسترسی دارد و از شمال با استانهای هیلونگ جیانگ و لیائونینگ و از جنوب در همسایگی با استان جیانگ سو است.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی و شیلات

شاندونگ عمدتاً شامل خاکهای رسی و شنی است که برای کشاورزی مناسب، و دارای مواد مغذی کافی برای رشد محصولات هستند. این استان به عنوان یکی از مهمترین مناطق کشاورزی چین شناخته میشود و محصولات متنوعی مانند برنج، گندم، ذرت و سبزیجات به ویژه کلم و پیاز در این استان کشت میشود. از جمله محصولات خاص این استان میتوان به مرکبات، انگور، و میوه‌های استوایی اشاره کرد. شاندونگ همچنین به خاطر تولید محصولات دریایی مانند میگو و انواع ماهی‌ها شهرت دارد.

### ۲. منابع طبیعی و انرژی

استان شاندونگ دارای منابع غنی انرژی از جمله زغال سنگ، نفت و گاز طبیعی، آهن، مس، آلومینیوم و سنگ آهک است و در زمینه تولید برق نیز فعال است.

### ۳. حمل و نقل و لجستیک

این استان به عنوان یک دروازه برای واردات و صادرات کالاها به کشورهای دیگر، به ویژه از طریق بندر های مهمی مانند بندر چینگدائو (Qingdao) عمل میکند و به دلیل موقعیت جغرافیایی خود که در نزدیکی ساحل است و دسترسی آسانی به دریا دارد، نقش کلیدی در پروژه "یک کمربند، یک جاده" ایفا میکند.

### ۴. ویژگی های فرهنگی و گردشگری

استان شاندونگ دارای تاریخ و فرهنگ غنی و متنوعی است. این استان مهد تمدن چینی و محل تولد کنفوسیوس، فیلسوف بزرگ چینی، است. همچنین دارای آثار تاریخی و فرهنگی بسیاری از جمله معابد، مقبره‌ها، باغ‌ها و موزه‌ها است. جمعیت شاندونگ را عمدتاً توسط مردم هان، قومیت اصلی چین تشکیل داده و زبان رسمی آنها زبان چینی ماندارین است. این استان به دلیل غذاهای خوشمزه و متنوع خود معروف است.

استان شاندونگ دارای جاذبه‌های گردشگری بسیاری است که هر ساله گردشگران زیادی را به خود جذب می‌کند. جاذبه‌های گردشگری مهم شاندونگ عبارتند از:

۱. کوه Tai که یکی از پنج کوه مقدس چین، با مناظر طبیعی زیبا و معابد باستانی است.

۲. شهر Qufu که زادگاه کنفوسیوس، با معبد کنفوسیوس و مقبره کنفوسیوس است.

۳. شهر Qingdao، شهری ساحلی با سواحل زیبا، معماری آلمانی و مائ‌الشعیرهای خوشمزه است.

۴. شهر Weihai، دارای سواحل زیبا، پارک های ملی و صخره‌های ساحلی است.

### ۵. صنایع برتر و مناطق اقتصادی

استان شاندونگ یکی از استانهای اقتصادی برتر چین است که به دلیل موقعیت جغرافیایی و نزدیکی به دریای زرد، زیرساختهای توسعه یافته و منابع طبیعی غنی، دارای وضعیت اقتصادی مطلوبی میباشد. این استان در صنایع مختلفی تخصص دارد که مهمترین آنها تولید محصولات دریایی و فرآوری آنها، تولید ماشین آلات صنعتی و تجهیزات برقی، تولید و فرآوری محصولات کشاورزی و غذایی، و تولید مواد شیمیایی و دارویی می باشند.

شاندونگ در زمینه‌های مختلف فناوری مانند: توسعه نرم‌افزار و خدمات IT، تحقیق و توسعه در زمینه انرژی‌های تجدید پذیر و فناوریهای زیست محیطی، و نوآوری در صنایع مرتبط با دریا و کشتیرانی نیز پیشرو می باشد.

شاندونگ دارای مراکز داده و شرکتهای فناوری اطلاعات بسیاری است که در زمینه‌های مختلفی از جمله نرم افزار، سخت افزار، شبکه و امنیت اطلاعات فعالیت میکنند. این استان همچنین در زمینه جمع آوری، تحلیل و استفاده از داده‌های بزرگ برای بهبود خدمات عمومی، توسعه اقتصادی و ارتقای سطح زندگی مردم پیشرفتهای چشمگیری داشته است.

استان شاندونگ در زمینه‌های مختلفی از جمله پزشکی، کشاورزی و زیست فناوری پیشرفتهای چشمگیری داشته است. این استان در زمینه تولید محصولات کشاورزی از جمله گندم، ذرت، برنج، پنبه، سیب زمینی و سبزیجات پیشرو است. همچنین در زمینه تحقیقات و تولید

محصولات بیوتکنولوژی از جمله داروها، محصولات کشاورزی و مواد شیمیایی پیشرفتهای چشمگیری داشته است. شاندونگ دارای بیمارستانهای مجهز و متخصصین برجسته در زمینه های مختلفی از جمله جراحی، قلب، مغز و اعصاب، سرطان و چشم است. در حوزه صنایع سنگین، این استان در زمینه های تولید فولاد، ماشین آلات، خودرو، کشتی سازی، پتروشیمی و مواد شیمیایی پیشرو است. همچنین در زمینه صنعت نساجی، پوشاک، کفش، لوازم خانگی و مواد غذایی نیز فعال است. شاندونگ به عنوان یکی از مراکز اصلی تولید تجهیزات الکترونیکی، در زمینه تولید گوشی های هوشمند، کامپیوتر، تلویزیون و سایر لوازم الکترونیکی نقش مهمی ایفا می کند. استان شاندونگ به عنوان یکی از مراکز اقتصادی چین، میزبان شرکتهای بزرگ و شناخته شده ای است، شرکت هایی مانند چاینا شاندونگ (China Shandong) که یکی از بزرگترین تولیدکنندگان محصولات کشاورزی است، گروه صنعتی چینگدائو (Qingdao Group) که در صنایع دریایی و کشتیرانی فعال است و شرکت ماشین آلات جینان (Jinan Machinery) که تولیدکننده تجهیزات صنعتی می باشد. شاندونگ دارای چندین منطقه اقتصادی و صنعتی مهم است که به تولید و توسعه اقتصادی استان کمک میکند:

- منطقه اقتصادی چینگدائو (Qingdao Economic Zone) که به عنوان یکی از مهمترین بنادر چین، نقش کلیدی در تجارت بین المللی ایفا میکند و در صنایع دریایی، فناوری اطلاعات و الکترونیک تخصص دارد.
- منطقه اقتصادی جینان (Jinan Economic Zone) که در شهر جینان واقع شده، شهری که به عنوان مرکز اداری و سیاسی استان، به توسعه فناوریهای نوین اهمیت میدهد و در زمینه صنایع ماشین سازی و تجهیزات برقی نیز فعالیت می کند.
- منطقه صنعتی یانتای (Yantai Industrial Zone) که به خاطر تولیدات کشاورزی و صنایع غذایی شناخته شده است و در زمینه صنایع غذایی و شیمیایی فعالیت می کند.
- منطقه صنعتی وی فنگ (Weifang Industrial Zone) که در صنایع کاغذ سازی و ماشین آلات فعالیت می کند و به عنوان مرکز تولید کاغذ و محصولات مرتبط شناخته میشود.

#### ۶. شاخص های اقتصادی

استان شاندونگ به عنوان یکی از بزرگترین و مهمترین استانهای چین، دارای اقتصادی پویا و متنوع است. این استان یکی از بالاترین تولیدات ناخالص داخلی (GDP) را در چین دارد. در سالهای اخیر، GDP شاندونگ به بیش از ۷ تریلیون یوان (تقریباً ۱ تریلیون دلار) رسیده است و این استان به عنوان یک مرکز اقتصادی مهم در کشور شناخته میشود.

#### ■ دانشگاه های برتر

استان شاندونگ دارای مراکز تحقیقاتی و دانشگاههای معتبر بسیاری است که در زمینه های مختلفی از جمله فناوری اطلاعات، پزشکی، کشاورزی و مهندسی فعالیت می کنند. دانشگاه های مهم این استان عبارتند از:

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه های تخصصی اصلی
دانشگاه شاندونگ	Shandong University	山东大学	پزشکی، کشاورزی، مهندسی، علوم پایه، علوم انسانی، فناوری اطلاعات
دانشگاه اقیانوس چین	Ocean University of China	中国海洋大学	علوم دریایی، زیست شناسی، محیط زیست، مهندسی کشتی، اقتصاد دریایی
دانشگاه نفت چین (شعبه شرق)	China University of Petroleum (East China)	中国石油大学 (华东)	مهندسی نفت، انرژی، زمین شناسی، فناوری های صنعتی

۱. دانشگاه شاندونگ Shandong در زمینه های مختلفی از جمله پزشکی، کشاورزی، مهندسی و علوم پایه فعالیت میکند.

۲. دانشگاه فناوری شاندونگ Shandong University of Technology در زمینه های مختلفی از جمله مهندسی، فناوری اطلاعات و علوم پایه فعالیت می کند.

استان شاندونگ با بیش از ۵۰ مؤسسه آموزش عالی، یکی از قطب‌های علمی و صنعتی شرق چین محسوب می‌شود. دانشگاه‌هایی مانند دانشگاه فناوری شاندونگ (Shandong University of Technology - 山东理工大学) در مهندسی، فناوری اطلاعات و علوم پایه فعال هستند. دانشگاه علوم و فناوری شاندونگ (Shandong University of Science and Technology - 山东科技大学) در حوزه‌های معدن، مهندسی مکانیک و اتوماسیون صنعتی تخصص دارد. دانشگاه نرمال شاندونگ در تربیت معلمان و علوم انسانی (Shandong Normal University - 山东师范大学) نقش آفرینی می‌کند.

در حوزه‌های تخصصی دیگر، دانشگاه جینان (University of Jinan - 济南大学) در مدیریت، اقتصاد و علوم کاربردی، و دانشگاه علوم کشاورزی شاندونگ (Shandong Agricultural University - 山东农业大学) در اصلاح نژاد گیاهان و کشاورزی پایدار شناخته شده‌اند. همچنین دانشگاه علوم پزشکی بینژو (Binzhou Medical University - 滨州医学院) و دانشگاه پزشکی اول شاندونگ (Shandong First Medical University - 山东第一医科大学) در آموزش پزشکی و سلامت عمومی فعال هستند.

دانشگاه‌هایی مانند دانشگاه یانتای (Yantai University - 烟台大学)، دانشگاه علوم مالی و اقتصادی شاندونگ و دانشگاه نرمال قوفو (Qufu Normal University - 曲阜师范大学) (Shandong University of Finance and Economics - 山东财经大学) نیز در حوزه‌های علوم اجتماعی، اقتصاد، و آموزش عالی نقش مهمی دارند. این دانشگاه‌ها با تمرکز بر نوآوری، همکاری‌های بین‌المللی، و مشارکت در پروژه‌های ملی، به توسعه علمی و اقتصادی استان شاندونگ کمک شایانی کرده‌اند.

### تأثیرات استانی

سرمایه‌گذاری خارجی: شاندونگ به دلیل زیرساخت‌های توسعه یافته، یکی از مقاصد جذاب برای سرمایه‌گذاران خارجی در پروژه‌های مرتبط با "یک کمربند، یک جاده" است. اهمیت جاده ابریشم: جاده ابریشم تاریخی نه تنها به عنوان یک مسیر تجاری، بلکه به عنوان یک پل فرهنگی و اقتصادی میان شرق و غرب شناخته می‌شود. تبادل فرهنگی: شاندونگ به عنوان زادگاه کنفوسیوس، نقش مهمی در انتقال ایده‌ها و فرهنگها در طول تاریخ داشته است. تجارت و اقتصاد: این استان یکی از مراکز تجاری مهم در دوران باستان بوده و به همین دلیل، امروز نیز به عنوان یک نقطه تحولی در تجارت بین‌المللی شناخته می‌شود. روابط بین‌المللی: استان شاندونگ به عنوان یکی از مراکز اصلی اقتصادی و صنعتی چین، در روابط بین‌المللی این کشور نقش مهمی ایفا می‌کند و دارای روابط تجاری قوی با کشورهای مختلفی از جمله کشورهای خاورمیانه است.

فرهنگ و گردشگری: شاندونگ به عنوان مهد تمدن چینی، در زمینه تبادل فرهنگی با کشورهای مختلفی از جمله کشورهای خاورمیانه فعال است و به عنوان مقصد گردشگری محبوب، گردشگران زیادی را از کشورهای مختلف به خود جذب می‌کند.

### منابع:

۱. GDP و وضعیت اقتصادی شاندونگ (۲۰۲۳)

منبع رسمی اداره ملی آمار چین (National Bureau of Statistics):

[https://www.stats.gov.cn/english/PressRelease/202401/t20240117\\_1942073.html](https://www.stats.gov.cn/english/PressRelease/202401/t20240117_1942073.html)

۲. مناطق اقتصادی و صنعتی - Qingdao Economic Zone

وبسایت رسمی منطقه توسعه اقتصادی و فناوری چینگ‌دائو (Qingdao ETDZ): <http://www.qdtdz.gov.cn>

۳. دانشگاه شاندونگ (Shandong University):

وبسایت رسمی دانشگاه شاندونگ (Shandong University): <https://en.sdu.edu.cn>

۴. صادرات کشاورزی شاندونگ به خاورمیانه و جهان

دولت محلی استان شاندونگ - بخش توسعه کشاورزی و تجارت خارجی:

[http://en.shandong.gov.cn/art/2023/11/10/art\\_13410\\_10350131.html](http://en.shandong.gov.cn/art/2023/11/10/art_13410_10350131.html)

۵. صنایع پیشرفته و انرژی در شاندونگ



## Shandong University



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۶۶۵۵۲
مقطع کارشناسی	۴۱۰۳۷
تحصیلات تکمیلی	۲۰۳۱۰



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۲۳۱۲
مقطع کارشناسی	۹۹۱
تحصیلات تکمیلی	۱۳۲۱



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۳۴۰۶
داخلی	۲۳۸
خارجی	۳۱۶۸



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۱۰۴
کارشناسی ارشد	۲۰۹
دکتری	۱۲۷



وب سایت

www.sdu.edu.cn



ایمیل دانشگاه

ipo@sdu.edu.cn

دانشگاه شاندونگ یک دانشگاه ملی و دولتی است که در سال ۱۹۰۱ میلادی تاسیس شد. از نظر موقعیت جغرافیایی این دانشگاه در استان شاندونگ واقع شده است و از نظر ساختاری این دانشگاه زیر نظر مستقیم وزارت آموزش چین است. شعار اصلی دانشگاه داشتن اصالت و عمیق شدن در مرزهای علم و دانش است. دانشگاه شاندونگ دارای هشت پردیس و دانشکده مدیریت بازرگانی، دانشکده شیمی، دانشکده فناوری کامپیوتر، دانشکده مهندسی کنترل، دانشکده اقتصاد، دانشکده مهندسی برق، دانشکده مهندسی انرژی و نیرو، دانشکده تاریخ و فرهنگ، دانشکده هنرهای زیبا، دانشکده حقوق، دانشکده رسانه و ارتباطات، دانشکده ادبیات، دانشکده میکروالکترونیک، دانشکده مهندسی مکانیک، دانشکده داروسازی، دانشکده تربیت بدنی و دانشکده فیزیک می باشد.

همچنین دانشگاه مجهز به آزمایشگاه کلیدی ملی مواد کریستالی، آزمایشگاه کلیدی فناوری میکروبی، آزمایشگاه ملی مهندسی کاهش انتشار آلاینده های زغال سنگ، مرکز ملی مهندسی گلوکز، آزمایشگاه دیجیتال و فناوری رمزنگاری، آزمایشگاه کلیدی کنترل سیستم هوشمند قدرت، موسسه میکروبیولوژی، مرکز مدیریت و سیاست سلامت و مرکز پژوهش های علوم پیشرفته حرارتی فضا می باشد. از جمله رشته های راهبردی دانشگاه شاندونگ می توان به هوش مصنوعی، بیوتکنولوژی و میکروبی شناسی عملی، مهندسی شیمی، شیمی، فیزیک ماده چگال، مهندسی الکترونیک و الکترونیک، سوخت ها و انرژی، مهندسی محیط زیست، علوم و فناوری سبز و پایدار، ریاضی، علوم مواد، علوم و فناوری نانو، اپتیک، فیزیک شیمی، علوم پلیمر، مهندسی و فناوری دستگاه ها، مهندسی مکانیک، مهندسی پزشکی، مهندسی معدن و مواد معدنی، اتوماتیک سازی و کنترل، علوم و مهندسی کامپیوتر، مهندسی عمران، مهندسی متالورژی، پرستاری، مدیریت گردشگری و مهمان پذیری اشاره کرد. بعلاوه دو بیمارستان پیشرفته علوم پزشکی و یک بیمارستان دندانپزشکی تحت نظارت دانشگاه فعالیت می کنند.

از نظر تبادلات و همکاری بین المللی، این مرکز دانشگاهی با بیش از ۷۰ موسسه و دانشکده از ۵۰ کشور مانند ژاپن، آمریکا، فرانسه، آلمان و اسپانیا مشارکت و تعامل می کند.

ISC
۱۰۳

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۳۹۹	۷۵

Shanghai	
جهان	چین
۱۰۱-۱۵۰	۱۴-۲۷

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۱۵	۱۳

US News	
جهان	چین
۲۳۸	۳۵

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۸۷۴	۷۴

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Mathematics		۲۰۱-۳۰۰
Chemistry		۵۱-۷۵



## Ocean University of China

### دانشگاه اقیانوس چین



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۷۶۵۶
مقطع کارشناسی	۱۵۸۱۷
تحصیلات تکمیلی	۱۰۰۴۸



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۵۲۴
مقطع کارشناسی	۳۱۰
تحصیلات تکمیلی	۲۱۴



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۷۸۹
داخلی	۱۷۳۵
خارجی	۵۴



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۹
کارشناسی ارشد	۱۹۳
دکتری	۸۱



وب سایت

[www.ouc.edu.cn](http://www.ouc.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[yuguodong@ouc.edu.cn](mailto:yuguodong@ouc.edu.cn)

دانشگاه اقیانوس چین در سال ۱۹۲۴ میلادی تاسیس شد. از نظر موقعیت جغرافیایی این دانشگاه در استان شاندونگ چین واقع شده است و به لحاظ ساختاری دانشگاه وابسته به وزارت آموزش چین و سازمان ملی بنادر و کشتیرانی چین است. شهرت اصلی دانشگاه بیشتر در زمینه های علوم دریایی و علوم شیلات است و شعار دانشگاه بر پایه استفاده از اقیانوس جهت دستیابی به مناطق دوردست پایه گذاری شده است.

کمیسیون عالی نظامی حزب کمونیست چین در این دانشگاه در حوزه دریایی دفتر دارد که نشان از عمق توجه استراتژیک دولت و کمیسیون آموزش ایالتی استان است.

دانشگاه اقیانوس چین دارای دانشکده اقیانوس شناسی، دانشکده شناسایی فیزیکی و تئوری راه های آبی، دانشکده شیمی و مواد، دانشکده شیلات، دانشکده علوم دریایی، دانشکده زمین شناسی و علوم حیاتی دریایی، دانشکده صنایع غذایی، دانشکده پزشکی، دانشکده مهندسی محیط زیست، دانشکده اقتصاد، دانشکده حقوق و علوم سیاسی، دانشکده مدیریت و استراتژی دریایی، دانشکده علوم ریاضی و دانشکده زبان های خارجی است.

بعلاوه این مرکز دانشگاهی مجهز به چهار آزمایشگاه کلیدی وابسته به دولت محلی و سه موسسه تحقیقات مهندسی دریایی وابسته به مرکز مطالعات مهندسی اقیانوس است.

از جمله رشته های راهبردی این دانشگاه می توان به علوم کشاورزی، مهندسی عمران، مهندسی محیط زیست، فناوری و مهندسی غذایی، علوم جغرافیایی، زیست شناسی دریایی و آب های آزاد، هواشناسی و علوم اتمسفریک، علوم پلیمر، منابع آبی، مهندسی دریانوردی و اقیانوس، علوم و فناوری غذایی و علوم زمین شناسی اشاره کرد.

از جمله امکانات دانشگاه می توان به وجود یک کشتی طولی ۳۵۰۰ تنی اشاره کرد که برای آموزش های حرفه ای و خاص از آن بهره می گیرند.

از نظر همکاری بین المللی دانشگاه اقیانوس چین با بالغ بر ۷۰ دانشگاه و موسسه از ۲۰ کشور همکاری و مشارکت دارد.

## ISC

۳۵۱-۴۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان

آسیا

۸۰۱-۸۵۰

۲۹۷

## Shanghai

جهان

چین

۳۰۱-۴۰۰

۵۵-۸۲

## Times

جهان

آسیا

-

-

## Leiden

جهان

چین

۲۱۴

۷۰

## US News

جهان

چین

۴۶۴

۶۳

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۱۶۳۵

۳۶۷

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Marine Science		۷
Aquatic Products		-



## China University of Petroleum (East China)

دانشگاه پتروشیمی چین (شرق چین)



دانشگاه پتروشیمی چین (شرق چین) یک دانشگاه ملی و دولتی است که در سال ۱۹۵۳ میلادی تاسیس شد. از نظر موقعیت جغرافیایی این دانشگاه در شهر دونگ یینگ، استان شاندونگ چین قرار دارد. دانشگاه توسط وزارت آموزش چین و ۴ شرکت بزرگ پتروشیمی چین ساخته شده است و تحت نظارت وزارت آموزش و شرکت انرژی ایالتی شاندونگ اداره می شود. بعلاوه دانشگاه جزو برنامه های ۲۱۱ و ۹۸۵ است و دارای ۲ پردیس است و از منظر وسعت حدود ۳۰۰ هکتار مساحت دارد.

بیش از ۶۰ سال است که توسعه دانشگاه نفت چین آغاز شده است و در حال حاضر به یک دانشگاه با ویژگی های متعدد تبدیل شده است و طیف رشته هایی نظیر علوم، مدیریت، هنرهای آزاد، حقوق و اقتصاد را داراست. دانشگاه دارای ۱۲ دانشکده ها و دپارتمان های علوم زمین، مهندسی نفت، مهندسی شیمی و مواد، مکانیک، مهندسی برق و الکترونیک، مهندسی عمران، مهندسی انرژی، مهندسی اطلاعات و اقیانوس گرافی، مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات و مهندسی محیط زیست در این دانشگاه وجود دارند. در مقطع دکترای تخصصی دانشگاه حوزه های شیمی و فناوری، اکتشاف معادن معدنی، اکتشاف نفت و گاز، حمل و نقل نفت و گاز، ذخیره سازی نفت و گاز و توسعه میادین نفت و گاز را به عنوان دوره آموزشی ارائه می کند. دانشگاه همچنین دارای موسسات و گروه های تحقیقاتی برجسته در زمینه زمین شناسی، معدن، سوخت مایع، اکتشافات منابع انرژی و غیره است که با موسسه فناوری دالیان و مرکز تحقیقات انرژی تیانجین در حوالی پکن همکاری می کند.

از جمله رشته های راهبردی این مرکز دانشگاهی می توان به علوم و فناوری دستگاه ها، مهندسی شیمی، مهندسی دریا نوردی و اقیانوس، مهندسی معدن و مواد معدنی، انرژی و سوخت، مهندسی محیط زیست، علوم جغرافیایی، علوم و فناوری سبز و پایدار و فیزیک شیمی اشاره کرد. در حال حاضر دانشگاه می کوشد تا سطح بالای پژوهش محوری خود را حفظ کند و به یک دانشگاه در سطح کلاس جهانی در عرصه نفت پدید آید.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۷۶۳۱
مقطع کارشناسی	۱۸۹۱۷
تحصیلات تکمیلی	۷۴۹۷



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۹۲۵
مقطع کارشناسی	۶۸۷
تحصیلات تکمیلی	۲۳۸



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۶۰۰
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۰
کارشناسی ارشد	۱۵۰
دکتری	۴۵



وب سایت

[www.upc.edu.cn](http://www.upc.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[netnews@upc.edu.cn](mailto:netnews@upc.edu.cn)

**ISC**

۲۳۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم

**QS**

جهان

آسیا

-

۴۸۱-۴۹۰

**Shanghai**

جهان

چین

۳۰۱-۴۰۰

۵۵-۸۲

**Times**

جهان

آسیا

۸۰۱-۱۰۰۰

۱۷۷

**Leiden**

جهان

چین

۲۳۵

۷۹

**US News**

جهان

چین

۵۰۰

۷۱

**رتبه های علمی دانشگاه**ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۱۷۹۴

۲۵۷

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Petroleum and Natural Gas Engineering		-
Geological Resources and Geological Engineering		-



#### مقدمه

شانگهای یکی از مهم ترین شهرهای چین، و یکی از چهار شهر تحت مدیریت مستقیم دولت مرکزی چین است. این شهر که در شرق کشور قرار دارد، یکی از شهرهای ساحلی چین است و به عنوان یک مرکز اقتصادی و تجارت جهانی شناخته میشود و نقش کلیدی در توسعه چین ایفا میکند.

#### موقعیت جغرافیایی

شانگهای در بخش مرکزی ساحل شرقی چین و در دلتای رود یانگتسه واقع شده است؛ منطقه‌ای که از نظر اقتصادی، زیست‌محیطی و حمل‌ونقل، اهمیت استراتژیک دارد. این شهر با مساحتی حدود ۶۳۴۰ کیلومتر مربع، یکی از پرجمعیت‌ترین و پررونق‌ترین مناطق شهری جهان به‌شمار می‌رود. شانگهای از شمال به استان جیانگسو و از جنوب به استان ژجیانگ محدود می‌شود و از شرق با دریای چین شرقی هم‌مرز است. موقعیت ساحلی این شهر باعث شده که شانگهای به یکی از بزرگ‌ترین بندرهای دریایی جهان تبدیل شود و نقش کلیدی در تجارت بین‌المللی ایفا کند. رودخانه هوانگپو شانگهای را به دو بخش اصلی تقسیم می‌کند: پودونگ در شرق و پوشی در غرب. منطقه پودونگ به‌عنوان قطب مالی و فناوری مدرن شناخته می‌شود، در حالی که بخش پوشی بیشتر با تاریخ و معماری سنتی گره خورده است.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی و شیلات

به دلیل رشد سریع شهری و صنعتی، سهم کشاورزی در شانگهای کم شده است، اما همچنان در برخی مناطق کشت برنج، سبزیجات، و تولید محصولات باغی انجام می شود. تولید ماهی و پرورش آبزیان نیز در حاشیه رودخانه ها و سواحل این شهر رونق دارد. چای سنتی و انواع غذاهای دریایی، از محصولات خاص شانگهای است.

### ۲. منابع طبیعی و انرژی

شانگهای به طور مستقیم منابع معدنی عمده ای ندارد، اما در تحقیق در حوزه انرژی های پاک و بهره وری انرژی پیشرو است.

### ۳. حمل و نقل و لجستیک

شانگهای به دلیل موقعیت استراتژیک خود یکی از مراکز اصلی تجارت جهانی، حمل و نقل دریایی، و اقتصادی چین است. نقش کلیدی در پروژه «یک کمربند، یک جاده» دارد و به عنوان پل ارتباطی بین آسیا و سایر نقاط جهان عمل میکند. شانگهای از طریق بندر خود نقش مهمی در تجارت جهانی ایفا میکند. بندر شانگهای یکی از شلوغ ترین بنادر جهان است و به عنوان بزرگ ترین بندر کانتینری جهان، نقطه عطفی در حمل و نقل دریایی است.

### ۴. جاذبه های فرهنگی و گردشگری

شانگهای با وجود قدمت تاریخی، به شدت مدرن است و محل تلاقی فرهنگ سنتی چینی و نوآوری های غربی است. این شهر مهد بسیاری از هنرهای سنتی چینی مانند اپرا، تئاتر، نقاشی و خوشنویسی است و در زمینه موسیقی، سینما و هنرهای مدرن نیز پیشرو است. زبان رسمی شانگهای چینی ماندارین است، اما لهجه محلی شانگهای نیز در میان مردم محلی رواج دارد. انگلیسی نیز به طور گسترده در مناطق تجاری و گردشگری استفاده می شود.

شانگهای دارای جاذبه های تاریخی متعددی مانند شهر قدیم، باغ یویوان، و موزه شانگهای است که تاریخ غنی این شهر را به نمایش می گذارد. این شهر جذابیت معماری منحصر به فردی دارد و ترکیبی از معماری سنتی چینی و ساختمان های مدرن غربی است. از مراکز خرید لوکس تا بازارهای محلی گرفته، و غذاهای دریایی و محلی تازه با طعم های منحصر به فرد، شانگهای را به یک مقصد گردشگری ایده آل در سطح جهانی تبدیل کرده است.

مکان های فرهنگی و گردشگری شانگهای عبارتند از:

۱. شهر قدیم که محله ای تاریخی با معماری سنتی، بازارهای محلی و غذاهای سنتی است.
۲. یویوان باغی سنتی چینی با معماری زیبا است.
۳. موزه شانگهای، موزه ای بزرگ که تاریخ و فرهنگ شانگهای را به نمایش می گذارد.
۴. خیابان نانجینگ که مهمترین خیابان تجاری شانگهای با مراکز خرید، رستوران ها و تفریحات متنوع است.
۵. خیابان شانگهای که خیابانی با ساختمان های مدرن و مراکز خرید لوکس است.

### ۵. صنایع برتر و مناطق اقتصادی

شانگهای از طریق صنایع هوا فضا، فناوری اطلاعات، زیست فناوری، تولید ماشین آلات پیشرفته و حمل و نقل شناخته میشود. زیرساختهای پیشرفته تحقیقاتی و زنجیره تأمین گسترده ای برای تولید محصولات فناورانه در این شهر وجود دارد و میزبان برخی از بزرگ ترین شرکتهای تولید خودروهای برقی و فناوریهای نیمه هادی است، همچنین یکی از مراکز تحقیقاتی برتر چین است که در حوزه های بیوتکنولوژی، هوش مصنوعی و علوم داده فعالیت میکند.

به دلیل اهمیت صنعتی، مالی و تجاری، شانگهای نقش بزرگی در اقتصاد چین و جهان دارد. این شهر قطب مالی چین است و مرکز بورس سهام شانگهای (Shanghai Stock Exchange) یکی از بزرگترین بورس های جهان به شمار میرود.

شرکت های زیادی در حوزه داروسازی و بیوتکنولوژی به همراه مراکز تحقیقاتی و تولید داروهای نوین در شانگهای مستقر هستند و پارک های فناوری این شهر مانند "Zhangjiang Hi-Tech Park" نقش اساسی در توسعه صنایع دارویی و نیمه هادی ها دارند. یکی از بزرگترین مراکز داده های هوش مصنوعی آسیا در منطقه آزاد تجاری لینگانگ شانگهای قرار دارد که با ظرفیت پردازش ۳.۷۴ اگزافلاپس به توسعه هوش مصنوعی در حوزه های زیست پزشکی و فیزیک کمک میکند.

شانگهای مرکز تحقیق و توسعه برای AI است و میزبان بسیاری از استارت آپ ها و شرکت های بزرگ فناوری است. این شهر پیشرو در توسعه فناوری های هوش مصنوعی، زیست فناوری، و اینترنت اشیا است و میزبان شرکت های تکنولوژیک پیشرو و مراکز تحقیقاتی داده های کلان، و فناوری های پیشرفته است. دفتر مرکزی شرکت هایمانند علی بابا و تنسنت که از شرکت های بزرگ فناوری هستند و همچنین دفتر مرکزی China Eastern Airlines یکی از بزرگترین خطوط هوایی چین در این شهر است.

مؤسسه فناوری صنعتی شانگهای (SITRI) روی فناوری های اینترنت اشیا (IoT) و تولید فناوری های "More than Moore" تمرکز دارد. این مؤسسه به تجاری سازی فناوری های نوین و توسعه محصولات و سیستمها کمک میکند.

در صنعت خودرو یکی از مراکز بزرگ تولید خودرو، تحقیق و توسعه در چین است و بر انرژی های تجدید پذیر و حمل و نقل سبز نیز تمرکز دارد. مناطق اقتصادی مهم شانگهای عبارتند از:

۱. منطقه جدید پودونگ (Pudong New Area) یکی از قطب مالی و تجاری چین با ساختمانهای نمادین مانند برج شانگهای (Shanghai Tower) است که محل قرارگیری بانک های بزرگ، موسسات مالی، و شرکت های فناوری است.

۲. منطقه تجارت آزاد شانگهای (Shanghai Free Trade Zone) اولین منطقه تجارت آزاد چین که تسهیلات ویژه ای برای سرمایه گذاری و تجارت بین المللی ارائه میدهد.

۳. پارک فناوری پیشرفته ژانگجیانگ (Zhangjiang Hi-Tech Park) مرکز توسعه تکنولوژی های پیشرفته و بیوتکنولوژی است.

۴. منطقه جینگ آن (Jing'an District) مرکز فعالیتهای نوآوری و کار آفرینی است و در حوزه های فناوری اطلاعات و خدمات فعالیت می کند.

۵. منطقه کسب و کار هونگچائو (Hongqiao Business District) منطقه ای برای تجارت بین المللی و کسب و کارهای لجستیکی است.

## ۶. شاخص های اقتصادی

شانگهای یکی از بالاترین تولید ناخالص داخلی (GDP) را در میان شهرهای چین دارد. در سال ۲۰۲۳، GDP این شهر بیش از ۴ تریلیون یوان گزارش شده است.

## دانشگاه های برتر

شانگهای میزبان چندین دانشگاه برجسته است که در رتبه بندی های جهانی در جایگاه مناسبی قرار دارند:

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه های تخصصی اصلی
دانشگاه فودان	Fudan University	复旦大学	علوم طبیعی، پزشکی، اقتصاد، مدیریت، علوم اجتماعی
دانشگاه تونگجی	Tongji University	同济大学	مهندسی، معماری، حمل و نقل، محیط زیست، فناوری شهری
دانشگاه شانگهای جیا تونگ	Shanghai Jiao Tong University	上海交通大学	مهندسی، علوم کامپیوتر، حمل و نقل، هوشمند، مدیریت بازرگانی
دانشگاه علوم و فناوری شرق چین	East China University of Science and Technology	华东理工大学	مهندسی شیمی، بیوتکنولوژی، علوم مواد، فناوری صنعتی

دانشگاه دونگ‌هوا	Donghua University	东华大学	طراحی، مهندسی نساجی، مد، فناوری‌های خلاقانه
دانشگاه اقیانوس شانگهای	Shanghai Ocean University	上海海洋大学	علوم دریایی، شیلات، محیط زیست، مهندسی کشتی
دانشگاه طب سنتی شانگهای	Shanghai University of Traditional Chinese Medicine	上海中医药大学	طب سنتی چینی، داروسازی، سلامت عمومی
دانشگاه نرمال شرق چین	East China Normal University (ECNU)	华东师范大学	علوم تربیتی، روانشناسی، محیط زیست، آموزش نوین
دانشگاه مطالعات بین‌المللی شانگهای	Shanghai International Studies University (SISU)	上海外国语大学	زبان‌شناسی، مطالعات فرهنگی، ارتباطات بین‌المللی
دانشگاه مالی و اقتصاد شانگهای	Shanghai University of Finance and Economics	上海财经大学	اقتصاد، حسابداری، مدیریت مالی، تجارت بین‌الملل
دانشگاه ورزش شانگهای	Shanghai University of Sport	上海体育学院	تربیت بدنی، علوم ورزشی، مدیریت ورزشی
کنسرواتوار موسیقی شانگهای	Shanghai Conservatory of Music	上海音乐学院	موسیقی کلاسیک، آهنگسازی، اجرا، هنرهای نمایشی
دانشگاه شانگهای	Shanghai University	上海大学	هنرهای زیبا، مهندسی، علوم اجتماعی، طراحی صنعتی
دانشگاه دوم پزشکی نظامی	The Second Military Medical University	第二军医大学	پزشکی نظامی، جراحی، علوم زیستی، تحقیقات بالینی

۱. **دانشگاه فودان (Fudan University)** یکی از پیشگامان در مطالعات سرطان و داروسازی است و تحقیقاتی در زمینه علوم طبیعی، پزشکی، اقتصاد و مدیریت انجام داده است. رشته‌های تخصصی این دانشگاه علوم طبیعی، پزشکی، اقتصاد و مدیریت هستند.

۲. **دانشگاه شانگهای جیا تونگ (Shanghai Jiao Tong University)** که محور تخصصی آن فناوریهای نوآورانه و مهندسی است، در توسعه فناوریهای پیشرفته در حمل و نقل و سیستمهای هوشمند دستاوردهای داشته است. مهندسی، علوم کامپیوتر و مدیریت بازرگانی از رشته‌های تخصصی این دانشگاه هستند.

۳. **دانشگاه مطالعات بین‌المللی شانگهای (Shanghai International Studies University - SISU)** در زمینه تقویت روابط بین‌المللی از طریق آموزش زبان و فرهنگ فعالیت می‌کند و رشته‌های تخصصی آن زبان‌شناسی، مطالعات فرهنگی و ارتباطات بین‌المللی می‌باشند.

۴. **دانشگاه نرمال شرق چین (East China Normal University - ECNU)** بر توسعه پایدار و آموزشهای نوین متمرکز می‌باشد و علوم تربیتی، روانشناسی و محیط زیست رشته‌های تخصصی این دانشگاه هستند.

۵. **دانشگاه شانگهای (Shanghai University)** که در حوزه هنرهای زیبا، مهندسی و علوم اجتماعی تخصص دارد و فناوریهای خلاقانه در زمینه هنر و طراحی محور تخصصی این دانشگاه است.

شهرداری شانگهای با برخورداری از زیرساخت‌های علمی پیشرفته، مراکز تحقیقاتی بین‌المللی و فضای فرهنگی پویا، یکی از مهم‌ترین قطب‌های آموزش عالی در چین محسوب می‌شود. دانشگاه‌هایی مانند دانشگاه علوم سیاسی و حقوق شرق چین در حقوق، سیاست عمومی و مطالعات بین‌المللی (East China University of Political Science and Law - 华东政法大学) تخصص دارند. دانشگاه مهندسی شانگهای (Shanghai Institute of Technology - 上海应用技术大学) در مهندسی کاربردی، فناوری‌های صنعتی و طراحی سیستم‌های هوشمند فعال است.

دانشگاه علوم پزشکی شانگهای (Shanghai Medical College - 上海医学院) وابسته به دانشگاه فودان، در آموزش پزشکی و تحقیقات سرطان پیشرو است. دانشگاه علوم و فناوری شانگهای (ShanghaiTech University - 上海科技大学) که از دانشگاه‌های نوپا اما پیشرفته است، در حوزه‌های نانو، بیوانفورماتیک و انرژی‌های نو فعالیت می‌کند. همچنین مدرسه کسب‌وکار چین-اروپا در آموزش مدیریت اجرایی و MBA در سطح جهانی شناخته شده است (China Europe International Business School - CEIBS). دانشگاه‌هایی مانند دانشگاه حمل‌ونقل شانگهای (Shanghai Maritime University - 上海海事大学) در لجستیک و حمل‌ونقل دریایی، و دانشگاه مهندسی برق شانگهای (Shanghai Dianji University - 上海电机学院) در مهندسی برق و اتوماسیون صنعتی تخصص دارند. دانشگاه علوم کاربردی شانگهای (Shanghai University of Applied Sciences - 上海应用技术学院) نیز در آموزش‌های فنی و مهارت‌محور نقش آفرینی می‌کند. این دانشگاه‌ها با تمرکز بر نوآوری، همکاری‌های بین‌المللی، و توسعه پایدار، جایگاه علمی شانگهای را در سطح جهانی تثبیت کرده‌اند.

## تأثیرات منطقه‌ای

- مهاجرت:** شانگهای به عنوان مرکز اقتصادی چین، جذب‌کننده مهاجران بسیاری از سراسر کشور و حتی جهان است. این تنوع قومیتی غنی به فرهنگ و زندگی اجتماعی شانگهای رنگ و بویی خاص بخشیده است.
- اقتصاد:** این شهر به عنوان یکی از مراکز اقتصادی مهم جهان، ارتباطات تجاری گسترده‌ای با کشورهای دیگر، به ویژه کشورهای خاورمیانه، دارد.
- سیاست:** شانگهای به عنوان یک شهر مهم در چین، در روابط سیاسی چین با کشورهای دیگر، به ویژه کشورهای خاورمیانه، نقشی کلیدی ایفا می‌کند.
- توریسم:** شانگهای همواره به عنوان یک مقصد گردشگری محبوب برای گردش‌گرانی از سراسر جهان، از جمله خاورمیانه، است.
- تجارت:** شانگهای به عنوان یک مرکز تجاری مهم، مبادلات تجاری گسترده‌ای با کشورهای خاورمیانه، به ویژه در زمینه نفت، گاز و کالاهای مصرفی، دارد.
- سرمایه‌گذاری:** شانگهای در زمینه سرمایه‌گذاری در خاورمیانه، به ویژه در بخش‌های انرژی، زیرساخت و گردشگری، فعال است.
- فرهنگ:** شانگهای با نفوذ در کشورهای خاورمیانه، به گسترش فرهنگ مدرن چینی در این منطقه کمک کرده است.

## منابع

- وبسایت رسمی دولت شانگهای (Shanghai Municipal Government) : <https://www.shanghai.gov.cn>
- منطقه تجارت آزاد شانگهای (Shanghai Free Trade Zone - SFTZ) : <http://en.china-shftz.gov.cn>
- Shanghai Statistics Bureau (اداره آمار شانگهای) : <https://tjj.sh.gov.cn>
- آمار رسمی GDP، جمعیت، توسعه صنعتی، اشتغال، و نوآوری فناورانه در شانگهای و گزارش GDP سال ۲۰۲۳ شانگهای : <https://english.sse.com.cn> (بورس اوراق بهادار شانگهای)

۵. پارک فناوری Zhangjiang Hi-Tech Park (مرکز فناوری پیشرفته ژانگجیانگ) : <https://en.zjpark.com>

۶. دانشگاه‌های معتبر شانگهای

دانشگاه فودان (Fudan University) : <https://www.fudan.edu.cn>

دانشگاه شانگهای جیاتونگ (SJTU) : <https://en.sjtu.edu.cn>

دانشگاه مطالعات بین‌المللی شانگهای (SISU) : <https://en.shisu.edu.cn>

دانشگاه شرق چین (ECNU) : <https://english.ecnu.edu.cn>

۷. Shanghai Industrial Technology Research Institute (SITRI) : <https://www.sitrigroup.com>

۸. Shanghai Tourism Website – اداره گردشگری شانگهای : <https://www.meet-in-shanghai.net>

<https://chac.saorg.ir>



## Fudan University



دانشگاه فودان یک دانشگاه دولتی و ملی است که در سال ۱۹۰۵ میلادی تاسیس شد. از نظر موقعیت جغرافیایی این دانشگاه در شانگهای چین واقع شده است. دانشگاه فودان عضو دانشگاه لیگ ۹ و دوگانه اول ممتاز چین نیز می باشد و دارای ۴ پردیس، ۳۵ دانشکده و چند بیمارستان تخصصی وابسته است.

از جمله رشته های راهبردی دانشگاه فودان می توان به ریاضی، فیزیک، شیمی، علوم زیست شناسی، علوم اتمسفریک، علوم و فناوری نانو، مهندسی پزشکی، علوم و مهندسی مواد، علوم و مهندسی انرژی، مهندسی و علوم محیط زیست، بیوتکنولوژی و میکروبی شناسی عملی، علوم و مهندسی کامپیوتر، علوم کتابخانه و اطلاعات، علوم زیست شناسی انسانی، سلامت عمومی، علوم دارویی و داروسازی، سم شناسی، اقتصاد و بازرگانی، آمار، امور مالی، مدیریت گردشگری و مهمان داری، هوش مصنوعی، بیوشیمی، زیست شناسی سلولی، پزشکی، فیزیک ماده چگال، متابولیسم و غدد شناسی، بوم شناسی، معده-روده شناسی و کبد شناسی، ایمنی شناسی، بیماری عفونی، سرطان شناسی، رادیولوژی پزشکی هسته ای و عکس برداری هسته ای، اپتیک و فیزیک شیمی اشاره کرد.

در سال ۲۰۲۳ میلادی دانشگاه موفق شد بودجه صندوق ملی سرمایه گذاری فناورانه را به ارزش یک میلیارد یوان برای خود اختصاص دهد. در کشور مجارستان هم برای اولین بار یک شعبه از این دانشگاه افتتاح گردید و تحت عنوان واحد بین الملل مشغول به فعالیت است.

دانشگاه فودان دارای دانشکده هایی نظیر پزشکی، زبان و ادبیات، تاریخ، فلسفه و جامعه شناسی، هوش مصنوعی، مهندسی برق و الکترونیک، داروسازی، پرستاری، علوم زیستی، علوم محیطی، زمین شناسی، اقتصاد، رسانه و ارتباطات، حقوق، مدیریت، کتابداری و مدیریت و آمار است. دانشگاه همچنین دارای ۵ آزمایشگاه کلیدی در سطح ملی است که از جمله آن ها می توان به آزمایشگاه کلیدی فیزیک، آزمایشگاه کلیدی مهندسی انرژی، آزمایشگاه تغییر مولکولی، آزمایشگاه کلیدی فناوری نوین مکانیکی، موسسه تحقیقات آمار و موسسه گلیکوژن اشاره نمود.

به لحاظ تعاملات بین المللی و فعالیتهای صنعتی دانشجویان، دانشگاه فودان ۳۰۰ کانون دانشجویی دارد که شامل ۲۰ گروه بین المللی است. دانشگاه دارای کتابخانه ای با ۵.۵ میلیون جلد کتاب است.



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۳۸۳۴۰

مقطع کارشناسی ۱۴۶۵۶

تحصیلات تکمیلی ۲۳۶۸۴



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۲۵۳۴

مقطع کارشناسی ۱۴۶۰

تحصیلات تکمیلی ۱۰۷۴



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۴۸۴۰

داخلی ۳۱۴۶

خارجی ۱۶۹۴



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۷۰

کارشناسی ارشد ۲۵۰

دکتری ۱۵۰



وب سایت

www.fudan.edu.cn



ایمیل دانشگاه

ogp@fudan.edu.cn

ISC
۳۲

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۳۰	۵

Shanghai	
جهان	چین
۴۱	۶

Times	
جهان	آسیا
۳۶	۸

Leiden	
جهان	چین
۱۱	۹

US News	
جهان	چین
۷۰	۶

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۷۰۱	۳۵

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Philosophy		-
Chinese language and Literature		-
Mathematics		۴۰
Chemistry		۲۲
Ecology		۲۰۱-۳۰۰
Environmental Science and Engineering		۱۸
Clinical Medicine		۱۰۱-۱۵۰
Pharmacy		۱۷
Contemporary Linguistics		-
Political Science		۲۰۱-۳۰۰
Chinese History		-
Physics		۵۱-۷۵
Biology		۵۱-۷۵
Materials Science and Engineering		۱۹
Basic Medical Sciences		-
Integrated Chinese and Western Medicines		-
Machinery & Aerospace and Manufacturing Engineering		-



**Tongji University**

**دانشگاه تونجی**



**تعداد دانشجویان دانشگاه**

تعداد کل	۴۱۷۵۲
مقطع کارشناسی	۱۸۱۱۵
تحصیلات تکمیلی	۱۷۸۷۱



**تعداد دانشجویان خارجی**

تعداد کل	۱۹۴۸
مقطع کارشناسی	۱۰۴۳
تحصیلات تکمیلی	۹۰۵



**تعداد اساتید دانشگاه**

تعداد اساتید	۲۷۸۹
داخلی	۲۰۳۱
خارجی	۷۱۷



**تعداد رشته های تحصیلی**

کارشناسی	۸۱
کارشناسی ارشد	۱۵۸
دکتری	۵۸



وب سایت

[www.tongji.edu.cn](http://www.tongji.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Fangxiaozhi@tongji.edu.cn](mailto:Fangxiaozhi@tongji.edu.cn)

دانشگاه تونجی در سال ۱۹۰۷ میلادی تاسیس شد. این دانشگاه یک دانشگاه دولتی و ملی محسوب می شود و از نظر موقعیت جغرافیایی در شانگهای چین واقع شده است و به لحاظ ساختاری زیر نظر مستقیم وزارت آموزش چین اداره می شود. این دانشگاه از منظر آکادمی ملی مهندسی چین به عنوان دانشگاه سطح مطلوب برای رشته های مهندسی شناخته می شود.

دانشگاه دارای ۲۹ دانشکده و دپارتمان و ۱۱ بیمارستان وابسته می باشد. از جمله دانشکده های این دانشگاه می توان به دانشکده معماری و شهرسازی، دانشکده حقوق، دانشکده مهندسی حمل و نقل، دانشکده هوافضا، دانشکده ریاضی، دانشکده زبان های خارجی، دانشکده مهندسی نرم افزار و فناوری اطلاعات، دانشکده اقتصاد و مدیریت، دانشکده علوم اقیانوس و زمین، دانشکده پزشکی و دانشکده مهندسی محیط زیست اشاره کرد.

از جمله امکانات دانشگاه می توان به وجود ۵ آزمایشگاه کلیدی ملی اشاره کرد. موسسات پژوهشی و تحقیقاتی دیگری نظیر آکوستیک، دفتر مالکیت فکری، آزمایشگاه طراحی معماری و تحقیقات سازه، پژوهشکده علوم و مهندسی نوین کشاورزی، مرکز مطالعات آسیا و اقیانوسیه و آکادمی علوم مهندسی فنی حرفه ای نیز در این دانشگاه وجود دارند. این دانشگاه در زمینه رشته های مهندسی عمران، علوم حمل و نقل و فناوری حمل و نقل، علوم محیطی، بیوتکنولوژی، مهندسی مکانیک، منابع آب و خاک و مهندسی صنایع برجسته است. این موسسه علمی در نظر دارد طی چند سال آینده آزمایشگاه کلیدی زمین شناسی دریایی، آزمایشگاه کنترل آلودگی هوا، آزمایشگاه باز زیست شناسی مولکولی و آزمایشگاه مواد دریایی و اقیانوس را راه اندازی یا توسعه دهد.

از نظر تبادلات بین المللی این دانشگاه با کشورهای نظیر استرالیا، اتریش، آلمان، کانادا، فنلاند، فرانسه و ژاپن همکاری و مشارکت می کند. وزیران اسبق بهداشت و امور خارجه چین و رئیس کنگره صنایع حزب کمونیست خلق چین فارغ التحصیل این دانشگاه هستند.



رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم

ISC
۹۳

QS	
جهان	آسیا
۱۷۷	۴۳

Shanghai	
جهان	چین
۱۰۱-۱۵۰	۱۴-۲۷

Times	
جهان	آسیا
۱۵۴	۲۲

Leiden	
جهان	چین
۲۶	۱۷

US News	
جهان	چین
۱۲۴	۱۴

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۶۷۷	۸۵

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Architecture		-
Surveying and Mapping		-
Urban and Rural Planning		-
Civil Engineering		۱
Environmental Science and Engineering		۱۲
Landscape Architecture		-



## Shanghai Jiao Tong University

## دانشگاه شانگهای جیانو تونگ



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۴۲۰۱۰
مقطع کارشناسی	۱۷۵۰۵
تحصیلات تکمیلی	۲۴۵۰۵



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۲۸۳۷
مقطع کارشناسی	۱۱۵۴
تحصیلات تکمیلی	۱۶۸۳



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۳۰۵۹
داخلی	۲۲۳۴
خارجی	۷۵۷



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[Www.sjtu.edu.cn](http://www.sjtu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Dan@sjtu.edu.cn](mailto:Dan@sjtu.edu.cn)

دانشگاه شانگهای جیانو تونگ به عنوان یک دانشگاه جامع ملی با سیستم دولتی شناخته می شود و در سال ۱۸۹۶ میلادی تاسیس شد. این دانشگاه جزو اولین دانشگاه های نوین چین در بین سایر دانشگاه های جامع است و تمام برنامه های کلی و جزئی آن توسط سازمان تدوین و برنامه آموزش عالی وزارت آموزش چین تهیه می شود. با اضافه شدن کالج های متعدد و ادغام چند دانشگاه با شانگهای جیانو تونگ در سال ۱۹۵۹ میلادی نام فعلی این دانشگاه انتخاب شد و به عنوان یک مرکز دانشگاهی جامع تلقی گردید. هدف اصلی این دانشگاه از تربیت دانشجو طبق سند تعهدی آن بار آوردن افرادی مسئولیت پذیر و قادران است.

به طور کلی این دانشگاه دارای ۳۳ دپارتمان و دانشکده، ۱۲ بیمارستان وابسته و دو موسسه تحقیقات پزشکی تخصصی و ۵ آزمایشگاه و واحد پژوهشی ملی کشوری است و مجموع مساحت ساختمانهای آموزشی و پردیس های دانشگاه به ۳۴۰ هکتار می رسد. دانشگاه دارای دانشکده هایی نظیر مهندسی عمران، مهندسی مواد، مهندسی بیوشیمی، مهندسی انرژی، مهندسی مواد علوم بیوتکنولوژی، داروسازی، پزشکی، پرستاری، حقوق، اقتصاد و مدیریت، هنرهای زیبا، فناوری اطلاعات و فضای مجازی و تربیت بدنی است. این دانشگاه همچنین در رشته های مهندسی اقیانوس و دریا، علوم کنترل و پایش طبیعی زمینی، مهندسی شیمی و بیوشیمی، مهندسی مکانیک، مهندسی مواد و متالورژی، مهندسی انرژی و سوخت و اقیانوس شناسی مطرح و برجسته است.

دفتر تحقیقاتی یو ام، موسسه مطالعات اقتصادی همکاری چین و اروپا، دپارتمان مشترک مطالعات حقوق بین الملل انگلیس و چین و دفتر پژوهش های نوآورانه مهندسی در این دانشگاه وجود دارند. آزمایشگاه کلیدی بیوتکنولوژی، دفتر مطالعات ناهنجاری های اجتماعی، آزمایشگاه عالی مواد کربنی، آزمایشگاه تحقیقات ای اف ار، مرکز مطالعات آسیای دور و فعالیت های تحقیقاتی دانشگاه را پیش می برند.

دانشگاه در نظر دارد در آینده در عرصه خودروسازی و طراحی خودرو، کشتی سازی و حفاظت شبکه حمل برق و بهره وری آن ورود کند. دانشگاه میثیگان آمریکا برنامه های تبادل دانشجو و استاد را با دانشگاه شانگهای جیانو تونگ به اجرا درآورده است و در این زمینه سمینار سالانه برگزار می کند.



رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم

ISC
۱۹

QS	
جهان	آسیا
۴۷	۱۴

Shanghai	
جهان	چین
۳۰	۴

Times	
جهان	آسیا
۵۲	۱۰

Leiden	
جهان	چین
۳	۲

US News	
جهان	چین
۴۶	۴

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۶۷۴	۹

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Mathematics		۷۵-۵۱
Biology		۵۰
Materials Science and Engineering		۲۵
Control Science and Engineering		-
Civil Engineering		۱۰
Naval Architecture and Ocean Engineering		۱
Clinical Medicine		۱۰۱-۱۵۰
Pharmacy		۸
Business and Management		۱۵۱-۲۰۰
Chemistry		۱۴
Mechanical Engineering		۱۲
Information and Communication Engineering		۱۰۱-۱۵۰
Computer Science and Technology		۹
Chemical Engineering and Technology		۱۵
Basic Medical Sciences		-
Stomatology		-
Electronic Science and Technology		۳۰



## East China University of Science and Technology

## دانشگاه علوم و فناوری چین شرقی



دانشگاه علوم و فناوری چین شرقی یک دانشگاه دولتی است که در سال ۱۹۵۲ میلادی تاسیس شد و از نظر موقعیت جغرافیایی این دانشگاه در شانگهای چین واقع شده است. از لحاظ ساختاری دانشگاه علوم و فناوری چین شرقی تحت نظارت وزارت آموزش چین است. شعار اصلی دانشگاه حرکت به سمت فضیلت، داشتن تلاش و پشتکار و پذیرش واقعیت است.

گروه های علمی دانشگاه علوم و فناوری چین جنوبی عبارت هستند از گروه علوم، گروه اقتصاد، گروه مدیریت، گروه حقوق و گروه علوم انسانی و هنر و در زمینه مهندسی شیمی، مهندسی محیط و فناوری محیطی، بیوتکنولوژی، مهندسی بیوپزشکی، علوم مواد و نانوتکنولوژی برجسته است.

دانشگاه همچنین مجهز به آزمایشگاه کلیدی ملی مهندسی شیمی، آزمایشگاه سطح اول وزارتی زیست مولکولی، آزمایشگاه برق، دفتر پژوهش انرژی پاک، آزمایشگاه کلیدی اندازه گیری و کنترل بیماری حیوانات، آزمایشگاه وزارتی مواد بیوزیستی، آزمایشگاه کلیدی پروسه های مواد شیمی و فناوری گازها و غیره است. دانشکده و دپارتمان های دانشگاه شامل دانشکده شیمی، بیوتکنولوژی، مطالعات مارکسیسم، تجارت، فیزیک، مواد، داروسازی، شیمی مولکولی، علوم محیطی و غیره هستند.

کتابخانه های دانشگاه به صورت سه بخش طراحی شده اند و انواع کتاب ها را در خود جای داده اند و مساحتی بالغ بر ۴۶۰۰۰ متر مربع را دارا هستند و ظرفیت ۳۵۰۰ نفری را برای مطالعه دارند. کمیت کتاب های موجود در کتابخانه های دانشگاه به عدد ۲ میلیون و ۶۰۰ هزار جلد کتاب می رسد. بعلاوه دانشگاه یک نشریه مخصوص به خود را دارد که به امور فرهنگی، اجتماعی، فنی آموزش زبان و اخبار دانشگاه می پردازد.

از نظر تعاملات بین المللی، دانشگاه علوم و فناوری چین شرقی روابطی با ۶۰ دانشگاه و موسسه برقرار کرده است که از جمله آن ها می توان به دانشگاه کانبرا از کشور استرالیا، دانشگاه فانسوچ ال از آلمان و دانشگاه مدیریت و فناوری آمریکا اشاره کرد.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۳۰۹۷۴

مقطع کارشناسی ۲۲۶۴۳

تحصیلات تکمیلی ۶۷۳۸



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۵۶۸

مقطع کارشناسی ۲۳۸

تحصیلات تکمیلی ۳۳۸



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۱۷۲۰

داخلی -

خارجی ۳۴



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۶۵

کارشناسی ارشد -

دکتري ۳۴



وب سایت

[www.ecust.edu.cn](http://www.ecust.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Cie@ecust.edu.cn](mailto:Cie@ecust.edu.cn)

## ISC

۳۰۱-۳۵۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان	آسیا
۶۳۷	۲۱۵

## Shanghai

جهان	چین
۲۰۱-۳۰۰	۳۶-۵۴

## Times

جهان	آسیا
۶۰۱-۸۰۰	۱۳۵

## Leiden

جهان	چین
۱۶۰	۵۹

## US News

جهان	چین
۵۳۳	۷۸

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۸۹۵	۳۶۰

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Chemistry		۴۳
Chemical Engineering and Technology		۱۷
Materials Science and Engineering		۱۰۱-۱۵۰



دانشگاه دنگ خوا در سال ۱۹۵۱ میلادی در شانگهای، شرق چین تاسیس شد و تحت نظارت وزارت آموزش چین اداره می شود. این دانشگاه بخشی از پروژه ۲۱۱ چین می باشد و در تراز های اقتصادی و مالیاتی وزارت اقتصاد چین نقش آفرینی می کند. آکادمی علوم چین این مرکز دانشگاهی را در زمینه علوم مواد، مهندسی نساجی و مواد فیبری ستوده است.

شعار دانشگاه دنگ خوا حرکت به سمت یادگیری و الهام از طبیعت است. در حال حاضر سیاست های دانشگاه در دهه آینده توجه به مدیریت به ویژه علم اقتصاد، مواد، مد، طراحی و مهندسی پایه گذاری شده است و طبق برنامه دانشگاه تا سال ۲۰۵۰ باید جزو ۱۰۰ دانشکده برتر جهان باشد.

دانشگاه دارای دو پردیس است که دوره های کارشناسی ارشد و دکتری در پردیس اصلی دنگ خوا برگزار می شود. دانشگاه همچنین مجهز به آزمایشگاه اندازه گیری سریع پاسخ فیبری، آزمایشگاه مهندسی شیمی، مرکز توسعه ساخت مواد و مهندسی مواد، مرکز تحقیقات کشاورزی، آزمایشگاه ژئوفیزیک و زمین شناسی، آزمایشگاه تکنیکال برق نیز است. این دانشگاه دارای دانشکده علوم مواد و مهندسی مواد، دانشکده مد و خلاقیت و طراحی، دانشکده شیمی و مهندسی شیمی، دانشکده مکانیک، دانشکده مهندسی کامپیوتر، دانشکده فیزیک، دانشکده زبان های خارجی و دانشکده بیولوژی و مهندسی پزشکی می باشد.

بعلاوه هر ساله این دانشگاه در پروژه های نوین برتر مواد شیمی و تغییر بافت مواد نظام مهندسی چین حضور داشته و همواره از نظر کیفیت مورد تشویق قرار گرفته است. این دانشگاه در رشته های مهندسی شیمی، علوم کامپیوتر و فناوری اطلاعات، فیزیک، برق و مهندسی الکترونیک، مهندسی انرژی، علوم محیطی، مهندسی مواد و علوم پلیمر برجسته است.

از نظر تعاملات بین المللی دانشگاه دنگ خوا سطح خوبی را جهت برقراری ارتباط با سایر کشورها برقرار کرده است و همواره جزو ۱۵ دانشگاه برتر چین در زمینه ارتباطات خارجی بوده است.



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۲۳۶۳۵

مقطع کارشناسی ۱۴۵۶۳

تحصیلات تکمیلی ۸۸۶۳



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۱۳۷۷

مقطع کارشناسی ۷۸۴

تحصیلات تکمیلی ۴۶۳



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۱۳۴۵

داخلی -

خارجی ۹۷



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی -

کارشناسی -

ارشد -

دکتری -



وب سایت

Www.dhu.edu.cn



ایمیل دانشگاه

Zhoujio@dhu.sdu.cn

## ISC

۴۵۱-۵۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان

آسیا

۸۰۱-۸۵۰

۲۸۶

## Shanghai

جهان

چین

۴۰۱-۵۰۰

۱۱۰

## Times

جهان

آسیا

۵۰۱-۶۰۰

۱۱۰

## Leiden

جهان

چین

۳۱۶

۹۴

## US News

جهان

چین

۴۶۴

۶۳

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۱۶۹۸

۴۴۳

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Textile Science and Engineering		۱



## Shanghai Ocean University

## دانشگاه اقیانوس شانگهای



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۷۷۰۰
مقطع کارشناسی	۱۲۰۰۰
تحصیلات تکمیلی	۵۷۰۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	-
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۸۰۰
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۴۴
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.shou.edu.cn](http://www.shou.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Admission@shou.edu.cn](mailto:Admission@shou.edu.cn)

دانشگاه اقیانوس شانگهای یک دانشگاه تخصصی در زمینه آبیان، دریانوردی و علوم دریایی است. از نظر موقعیت جغرافیایی این دانشگاه در شانگهای واقع شده است و سال تاسیس آن به ۱۹۱۲ میلادی باز می گردد و به لحاظ ساختاری دانشگاه زیر نظر وزارت آموزش چین می باشد. اما برنامه ریزی و طرح های آن مشترکا با وزارت منابع طبیعی و وزارت کشاورزی و امور روستایی چین انجام می شود.

شعار اصلی دانشگاه سادگی، وفاداری و صداقت است و دانشجویان همواره برای انجام پژوهش های دریایی تشویق می شوند. دانشگاه اقیانوس شانگهای در ابتدا کالج دریایی شانگهای بود که بعد ها بخش های مهندسی به آن افزوده شد و با توسعه بخش تحقیقات و پژوهش به سمت پژوهش های حوزه دریا و اقیانوس حرکت کرد.

دانشگاه دارای دانشکده شیلات و علوم زیستی دریایی، دانشکده علوم دریایی، دانشکده علوم و فنون مهندسی، دانشکده صنایع غذایی، دانشکده فناوری اطلاعات، دانشکده اقتصاد و مدیریت، دانشگاه فرهنگ و حقوق دریایی و دانشکده زبان های خارجی است. هم چنین دانشگاه دارای مرکز تحقیقات علم و فناوری، مرکز پژوهشی اکولوژی محیط زیست آبیان، آزمایشگاه گونه های ماهی و منابع، آزمایشگاه فناوری بیولوژیکی، آزمایشگاه پیشگیری از بیماری های ماهی و آزمایشگاه تبرید و برودت غذایی است.

این دانشگاه در زمینه رشته های علوم غذایی و مهندسی صنایع غذایی، علوم کشاورزی، علوم دامی و علوم محیطی و مهندسی محیط زیست برجسته است و در کشور این دانشگاه همواره در سطح ۱۰ دانشگاه اول در حوزه دریا و اقیانوس بوده است.

دانشگاه اقیانوس شانگهای پیشرفت های چشمگیری در زمینه همکاری و ارتباطات بین المللی داشته است و تا کنون با بیش از ۴۰ دانشگاه و موسسه آموزش عالی و تحقیقاتی خارجی قرارداد همکاری برقرار کرده است. از جمله امکانات دانشگاه می توان به وجود کتابخانه، سالن مطالعه، ورزشگاه، باشگاه، سالن تئاتر و موزه مطالعات دریایی اشاره کرد.





## Shanghai University of Traditional Chinese Medicine

### دانشگاه طب سنتی چینی شانگهای



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۸۴۷۶

- مقطع کارشناسی

- تحصیلات تکمیلی



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۱۲۷۹

- مقطع کارشناسی

- تحصیلات تکمیلی



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۷۳۵

داخلی ۷۳۵

- خارجی



#### تعداد رشته های تحصیلی

- کارشناسی

- کارشناسی

- ارشد

- دکتری



وب سایت

[Www.shutcm.edu.cn](http://www.shutcm.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Shutcm\\_office@163.com](mailto:Shutcm_office@163.com)

m

دانشگاه طب سنتی چینی شانگهای به آن معنا که با روش جدید، پزشکی را تدریس می کند، یک دانشگاه ملی نوین محسوب می شود. سال تاسیس این دانشگاه به سال ۱۹۵۶ میلادی باز می گردد که طی چند دوره تا سال ۱۹۸۵ میلادی ۴ کالج به آن افزوده شد و نهایتاً در سال ۲۰۰۰ میلادی شکل امروزی را به خود گرفت.

این دانشگاه وابسته به وزارت آموزش چین و دولت استانی است و از نظر موقعیت جغرافیایی در شانگهای چین قرار دارد و تحت سیاست های دفتر طب سنتی چینی وزارت بهداشت عمل می کند. زمینه کاری این دانشگاه در حوزه کشف داروهای گیاهی و توسعه آن، حفظ طب سنتی چین و در مواردی جهانی سازی این علم می باشد.

دانشگاه طب سنتی چینی شانگهای انواع رشته ها را شامل می شود که از جمله آن می توان به طب چینی، طب یکپارچه چینی و غربی، طب سوزنی، پرستاری، بهداشت، علوم غذایی، مدیریت خدمات عمومی پزشکی، پزشکی توانبخشی، فیزیوتراپی، کار درمانی، گفتار درمانی، زیست پزشکی، داروسازی و کمک های اولیه اورژانسی و پزشکی بالینی اشاره کرد. همچنین دانشگاه طب سنتی چینی شانگهای مجموعه ای از تحقیقات میان رشته ای پیشرفته در زمینه پزشکی تلفیقی چینی و غربی، تشخیص و درمان بیماری ها با استفاده از طب سنتی چینی و پزشکی نوین و تحقیقات تئوری اولیه دارویی را انجام می دهد.

دانشگاه در نظر دارد در آینده در رشته های داروسازی، سرطان شناسی و درمان آن، شیمی، پزشکی بالینی و زیست شناسی مولکولی سرمایه گذاری کند و آنها را توسعه دهد.

از نظر تعاملات بین المللی دانشگاه طب سنتی چینی شانگهای با بیش از ۶۰ کشور و منطقه همکاری دارد.

## ISC

۸۰۱-۹۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان

آسیا

-

۴۳۱-۴۴۰

## Shanghai

جهان

چین

۸۰۱-۹۰۰

۱۷۴-۱۹۵

## Times

جهان

آسیا

-

-

## Leiden

جهان

چین

۵۴۵

۱۴۵

## US News

جهان

چین

۱۴۴۹

۲۱۴

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۲۲۲۵

۷۲۲

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Traditional Chinese Medicine		-
Science of Chinese Pharmacology		-



## East China Normal University



دانشگاه نرمال چین شرقی که در شهر شانگهای چین قرار دارد، یکی از دانشگاه های معروف چین است و تحت نظارت وزارت آموزش چین فعالیت می کند. سال تاسیس این دانشگاه به سال ۱۹۵۱ میلادی باز می گردد و توسط شهرداری شانگهای حمایت مالی می شود. دانشگاه دارای دو پردیس بزرگ است و قرار گرفتن آن در شانگهای باعث بهره مندی دانشگاه از انواع فرصت های اجتماعی، فرهنگی و علمی شده است. شعار دانشگاه حرکت به سمت اصالت، جست و جوی حقیقت و زندگی با روش استادی و معلمی است.

دانشگاه در دیپارتمان های این مرکز دانشگاهی شامل تعلیم و تربیت، اقتصاد و مدیریت، علوم انسانی و اجتماعی، مطالعات زبان چینی، روانشناسی و علوم شناختی، ورزش و سلامت، هنر و رسانه، اکولوژی و محیط زیست، علوم و فناوری اطلاعات، مطالعات زبان های خارجی، ارتباطات، علوم زیستی و مهندسی مولکولی و غیره هستند.

این دانشگاه در رشته های بیولوژی، بیوشیمی، مهندسی شیمی، پزشکی بالینی، علوم کامپیوتر، الکترونیک و مهندسی برق، انرژی، زمین شناسی، علوم مواد، بیولوژی مولکولی، اعصاب و روان، فیزیک و فیزیولوژی، علوم اجتماعی و منابع طبیعی و کشاورزی برجسته است.

دانشگاه دارای ۵ مرکز و موسسه تحقیقاتی پیشرفته نیز می باشد که از جمله آن ها می توان به موسسه تحقیقات ساحلی، موسسه مطالعات بین المللی و منطقه ای پیشرفته، آزمایشگاه کلیدی طیف سنج دقیق، موسسه مطالعات ژنومیک عملکردی مغز، آزمایشگاه کلیدی سبز، آزمایشگاه مهندسی، شهرسازی و محاسبات دقیق، موسسه مطالعات میان رشته ای و دفتر ارزیابی و مطالعات علوم انسانی اشاره کرد.

دانشگاه نرمال چین شرقی تاکنون در زمینه تعاملات بین المللی فرصت های خوبی را فراهم کرده است و با دانشگاه پنسیلوانیا، دانشگاه کورنل، دانشگاه توکیو، دانشگاه کوربه، دانشگاه ملبورن، دانشگاه اندراس، دانشگاه وارویک همکاری می کند که شامل ۱۵۰ دانشگاه و موسسه است و کشورهایی نظیر آمریکا، فرانسه، ژاپن و استرالیا را شامل می شود.

آقای هان ژنگ، معاون رئیس جمهور و ین بیکویی رئیس کمیسیون عالی کنگره حزب خلق چین از این دانشگاه فارغ التحصیل شده اند.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۸۷۸۷
مقطع کارشناسی	۱۲۷۵۴
تحصیلات تکمیلی	۱۵۴۵۲



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۲۲۵۹
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۰۴۶
داخلی	۱۸۱۲
خارجی	۲۳۴



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۷۹
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.ecnu.edu.cn](http://www.ecnu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Mxhuang@ied.ecnu.edu.cn](mailto:Mxhuang@ied.ecnu.edu.cn)

## ISC

۲۰۱-۳۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان	آسیا
۴۳۳	۱۱۱

## Shanghai

جهان	چین
۲۰۱-۳۰۰	۳۶-۵۴

## Times

جهان	آسیا
۲۰۱-۳۰۰	۵۶

## Leiden

جهان	چین
۲۱۸	۷۲

## US News

جهان	چین
۲۳۰	۳۴

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۴۴۰	۲۷۳

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Education Science		۱۰۱-۱۵۰
Statistics		۱۰۱-۱۵۰
Ecology		۷۶-۱۰۰



## Shanghai International Studies University

## دانشگاه مطالعات بین المللی شانگهای



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۱۳۶۵۴

مقطع کارشناسی ۷۱۲۷

تحصیلات تکمیلی ۵۴۳۹



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۵۶۳

مقطع کارشناسی -

تحصیلات تکمیلی -



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۱۳۰۵

داخلی ۱۱۹۳

خارجی ۱۱۲



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی -

کارشناسی ارشد ۳۰

دکتری -



وب سایت

[www.cs.shisu.edu.cn](http://www.cs.shisu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Osias@shisu.edu.cn](mailto:Osias@shisu.edu.cn)

دانشگاه مطالعات بین المللی شانگهای یک دانشگاه دولتی است که در سال ۱۹۴۹ تاسیس شد. از نظر موقعیت مکانی، این دانشگاه در شانگهای چین واقع شده است. این دانشگاه تحت نظارت وزارت آموزش چین است و توسط دولت مردمی و شهرداری شانگهای تامین مالی می گردد. شعار دانشگاه داشتن چشم اندازی رو به آینده به همراه تعالی تحصیلی است. دانشگاه دارای دو پردیس است که پردیس اول با ۱۷ هکتار مساحت در مرکز شانگهای واقع شده است و پردیس دوم ۵۰ هکتار وسعت دارد.

به دلیل سابقه قدیمی دانشگاه و ارتباط تنگاتنگ آن با شوروی سابق، کالج زبان روسی ابتدا در این مرکز دانشگاهی تاسیس شد و بعدها مطالعات ویتنامی، اندونزیایی، ژاپنی و سایر بخش ها به آن افزوده شد. دانشکده های دانشگاه مطالعات بین المللی شانگهای عبارت هستند از دانشکده مطالعات انگلیسی، دانشکده مطالعات آسیا و آفریقا (مطالعات مربوط به حوزه رژیم صهیونیستی با زبان اصلی عبری)، دانشکده مطالعات اروپا و آمریکای حوزه لاتین، دانشکده مطالعات کره و ژاپن، دانشکده مطالعات روسیه، دانشکده مطالعات فرانسه، دانشکده حقوق، دانشکده بازرگانی و مدیریت، دانشکده روزنامه نگاری، دانشکده کامپیوتر و فناوری اطلاعات و دانشکده اوراسیا.

لازم به ذکر است در بین دوره های تخصصی دکترای زبان شناسی این دانشگاه، تا سال ۲۰۲۱ در رتبه اول تا سوم چین قرار داشت. بعلاوه دانشگاه در زمینه مطالعات دوره های تاریخی و باستانی هم مطالعات تخصصی انجام می دهد. از جمله زبان های مورد مطالعه می توان به زبان کلاسیک لاتین، یونانی باستان، انگلیسی باستان، سانسکریت، سومری، بابلی و غیره اشاره کرد. به طور کلی این دانشگاه در رشته زبان شناسی، مطالعات تخصصی زبان چینی و زبان های خارجی برجسته است و تا کنون این مرکز دانشگاهی با ۴۳۰ موسسه و دانشگاه از ۶۲ کشور مشارکت و همکاری داشته است.





## Shanghai University of Finance and Economics

## دانشگاه امور مالی و اقتصاد شانگهای



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۸۷۶۳
مقطع کارشناسی	۱۲۶۶۶
تحصیلات تکمیلی	۵۹۱۴



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۰۰۰
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۰۷۵
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[Www.sufe.edu.cn](http://www.sufe.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Ices@sufo.edu.cn](mailto:Ices@sufo.edu.cn)

دانشگاه امور مالی و اقتصاد شانگهای یک دانشگاه دولتی است که در شانگهای چین واقع شده است. سال تاسیس این مرکز دانشگاهی به سال ۱۹۱۷ میلادی بازمی گردد و از نظر ساختاری تحت نظارت وزارت آموزش چین می باشد. شعار دانشگاه توجه به فضیلت دانش در امور مختلف به ویژه حکمرانی اقتصادی است و دفتر نمایندگی رئیس جمهور چین در دانشگاه امور مالی و اقتصاد شانگهای، در حوزه های اقتصادی از نظرات و ایده های علمی این دانشگاه در کمیته دائمی مالی حزب کمونیست چین بهره می گیرد. هم چنین دانشگاه مجهز به دفتر همکاری اقتصادی وزارت آموزش و مرکز توسعه همه جانبه اقتصادی شانگهای می باشد.

این دانشگاه رشته های اقتصاد، بازرگانی و تجارت، مدیریت عمومی، سیاست گذاری و خط مشی گذاری سیاسی، علوم بهداشت، گردشگری، سیاست های نظام سلامت و بهداشت عمومی را در مقاطع مختلف تحصیلی به دانشجویان ارائه می دهد. دانشگاه امور مالی و اقتصاد شانگهای جزو انجمن بین المللی ام بی ای و دفتر اعتبار سنجی مالی مستقر در لندن و انجمن پیشرفته دانشکده های بازرگانی جهانی است. این دانشگاه در رشته های علوم کامپیوتر، اقتصاد و بازرگانی، علوم محیطی و اکولوژی، ریاضی و آمار، علوم اجتماعی و مدیریت برجسته است.

از نظر تعاملات بین المللی دانشگاه امور مالی و اقتصاد شانگهای با موسسه بانک جهانی، صندوق بین المللی سازمان ملل و متحد، انجمن بین المللی حسابداران نخبه، موسسه بیمه و مدیریت زندگی آمریکا، انجمن اقتصاد و دارایی کانادا و استرالیا، دانشگاه برونل در بریتانیا، دانشگاه گیفو در ژاپن و دانشگاه پلی تکنیک هنگ کنگ و دیگر موسسات و مراکز دانشگاهی همکاری می کند. دانشگاه همچنین در زمینه تبادل دانشجو و برگزاری دوره های تجارت بین الملل، اقتصاد بین الملل، امور مالی و حسابداری کلان نیز فعال است. در مجموع حدود هزار دانشجو از بیش از ۷۰ کشور در این دانشگاه مشغول به تحصیل هستند.

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



ISC	
۲۰۰۱+	

QS	
جهان	آسیا
۱۲۰۱-۱۴۰۰	۳۸۶

Shanghai	
جهان	چین
۸۰۱-۹۰۰	-

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۱۳۴۷	۲۸۵

US News	
جهان	چین
-	-

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۴۱۵	۱۲۵۴

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Statistics		۱۵۱-۲۰۰



## Shanghai University of Sport



دانشگاه ورزش شانگهای یک دانشگاه دولتی در سطح استانی است که در یانگپو در شانگهای چین واقع شده است. این دانشگاه وابسته به سیستم شهری و شهرداری شانگهای چین است. سال تاسیس این مرکز دانشگاهی به ۱۹۵۲ میلادی باز می گردد که در طی مراحل مختلف بخش هایی از کالج های نانجینگ و کالج دانشگاه نرمال شرق چین هم به آن افزوده شدند. همچنین دانشگاه مجهز به آژانس اندازه گیری تراکم بافت بدنی برای ورزشکاران، دفتر مبارزه با ضد دپینگ و جرائم ورزشی، دفتر شناخت و توسعه فعالیت های سالم بدنی و ورزش و آزمایشگاه توسعه فعالیت بدنی و دفتر همکاری وسایل تخصصی ورزشی است.

از نظر ساختاری تا اوایل سال ۲۰۰۰ میلادی مدیریت دانشگاه با اداره کل دولتی ورزش چین بود اما از آن موقع تا کنون این مسئولیت به شهرداری شانگهای سپرده شده است. شعار دانشگاه ورزش شانگهای، ترکیب روح و روان با بدن است که نتیجه آن داشتن بدنی سالم و قوی می باشد. در بین دانشگاه های کشور چین در حوزه ورزش، دانشگاه ورزش شانگهای رتبه نخست را در سال ۲۰۲۳ کسب کرد و در میان رتبه بندی جهانی میان دانشگاه های تخصصی علوم ورزشی توانست رتبه ۳۶ را به خود اختصاص دهد.

دانشگاه مجهز به کتابخانه و سالن مطالعه، استیج، سالن اجتماعات وسیع، ورزشگاه سر پوشیده و استخر و سایر امکانات رفاهی است که دانشجویان می توانند از آن استفاده کنند. از نظر تعاملات بین المللی دانشگاه با بیش از ۶۰ کشور همکاری می کند و تا سال ۲۰۲۲ میلادی بالغ بر ۲۰ دوره بین المللی را با همکاری سایر کشورها و موسسات بین المللی برگزار کرده است.

دانشگاه در نظر دارد تا در آینده تقریباً برای تمام رشته های تخصصی ورزشی خود باشگاه ورزشی تخصصی مربوط به آن راه اندازی نماید.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۴۰۰۰
مقطع کارشناسی	۳۰۰۰
تحصیلات تکمیلی	۱۰۰۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۴۰۰
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۸۰
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۲۴
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.sus.edu.cn](http://www.sus.edu.cn)


ایمیل دانشگاه

[Ixs@sus.edu.cn](mailto:Ixs@sus.edu.cn)



## هنرستان هنرهای زیبای موسیقی شانگهای

Shanghai Conservatory  
of Music

## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۲۵۴۵

مقطع کارشناسی ۱۷۰۳

تحصیلات تکمیلی ۷۵۹



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۷۲

مقطع کارشناسی -

تحصیلات تکمیلی -



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۷۰

داخلی -

خارجی -



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی -

کارشناسی -

ارشد -

دکتری -



وب سایت

Www.shcmusic.edu.cn



ایمیل دانشگاه

Wb@shcmusic.edu.cn

هنرستان هنرهای زیبای موسیقی شانگهای یک مرکز آکادمی موسیقیایی عمومی است و بر خلاف سایر موسسات هنری و موسیقیایی که به عنوان موسسه خصوصی فعالیت دارند تحت نظر شهرداری شانگهای اداره می شود.

این کنسرواتوار از نظر موقعیت جغرافیایی در شهر شانگهای چین واقع شده است و از همین رو دسترسی به انواع اساتید و خبرگان عرصه موسیقی برای آن فراهم شده است. سال تاسیس این مرکز هنری به ۱۹۲۷ میلادی باز می گردد که تحت عنوان کالج موسیقی کار می کرد. هنرستان هنرهای زیبای موسیقی شانگهای در زمینه دانش و هنر موسیقی جزو ۳۰ مرکز برتر جهان است.

تعدادی از اساتید این هنرستان از کشورهای روسیه و فرانسه هستند و حتی در سبک اپرا فنون جدید را با اپرای چین تلفیق می کنند. این هنرستان بخش ها و دپارتمان های مختلف دارد که شامل بخش صدا و اپرا، بخش موسیقی شناسی و آلات موسیقیایی، بخش آهنگ سازی و رهبری، بخش پیانو، بخش سازهای سنتی چینی، بخش ارکستر، بخش سازهای مدرن و کوبه ای، بخش مدیریت هنر، بخش هنر رسانه و بخش موزیک دیجیتال و بخش رقص و آواز است.

بعلاوه این هنرستان یک موسسه عالی تحقیقاتی موسیقی، کتابخانه تخصصی موسیقی با گنجینه ای از کتاب های موسیقیایی، موزه ساز و فلوت و دفتر پشتیبانی ادوات و فنی موسیقی است.

از نظر تعاملات بین المللی، هنرستان هنرهای زیبای موسیقی شانگهای روابط نزدیکی با بسیاری از مراکز هنرهای زیبای دنیا در کشور های مختلف اعم از آمریکا، انگلیس، اتریش، آلمان، ژاپن و اسپانیا دارد. در سال ۲۰۲۱ میلادی این هنرستان موفق شد تا رتبه نخست را در زمینه آواز و رقص توام با هم در کشور چین کسب نماید.

در زمینه هنرهای نمایشی هم این مرکز هنری فعال است، به طوری که از نظر رتبه بندی در جایگاه همتراز با آکادمی مرکزی هنرهای نمایشی در پکن قرار می گیرد و بر اساس اسناد همکاری بین المللی، این هنرستان با حدود ۲۰ کشور تعامل می کند.





# Shanghai University

## دانشگاه شانگهای



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۷۷۱۴
مقطع کارشناسی	۲۱۲۲۵
تحصیلات تکمیلی	۱۶۴۸۹



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۲۱۹۵
مقطع کارشناسی	۱۲۷۲
تحصیلات تکمیلی	۹۲۳



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۹۸۵
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.shu.edu.cn](http://www.shu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Apply@oa.shu.edu.cn](mailto:Apply@oa.shu.edu.cn)

دانشگاه شانگهای یک دانشگاه ملی و دولتی است که از نظر موقعیت جغرافیایی در شانگهای چین واقع شده و معروف ترین دانشگاه این شهر بزرگ به شمار می رود. سال تاسیس این مرکز دانشگاهی به ۱۹۲۲ میلادی باز می گردد و عضوی از پروژه ۲۱۱ چین نیز می باشد. شعار اصلی این مرکز دانشگاهی قوی تر شون بدون وقفه و استفاده از توانایی ها برای سودبخشی به جهان می باشد. دانشگاه دارای ۳ پردیس مجزا و بزرگ است و در کل به ۵ گروه علوم طبیعی، علوم انسانی، اجتماعی، مهندسی، اقتصاد و مدیریت و هنر تقسیم شده است. دانشگاه دارای دپارتمان ها و دانشکده های مختلف نظیر دانشکده هنرهای زیبا، دانشکده حقوق، دانشکده مدیریت، دانشکده مهندسی کامپیوتر، دانشکده پزشکی، دانشکده مهندسی شیمی و بیوشیمی، دانشکده فیزیک، دپارتمان موسیقی و آواز، دانشکده علوم اجتماعی و سبک زندگی و دانشکده مواد و مهندسی و غیره است. لازم به ذکر است که این مرکز علمی یک دانشگاه جامع است و پیش از این دانشگاه صنعتی شانگهای، دانشکده علوم و فناوری شانگهای و دانشگاه صنعت شانگهای به آن الحاق شده اند.

دانشگاه شانگهای دارای آزمایشگاه کلیدی ملی دسترسی از راه دور اپیتک، آزمایشگاه کلیدی مواد، آزمایشگاه کلیدی بیوانرژی ذغال سنگ، موسسه پژوهش های ژنوم، آزمایشگاه عالی اندازه گیری درجه، پلتفرم فناوری پیشرفته مهندسی کامپیوتر، آزمایشگاه اتم و قدرت هسته و غیره می باشد. دانشگاه شانگهای همچنین در رشته های مهندسی مواد، نانو تکنولوژی، فناوری مواد نانو، مهندسی هسته ای، مهندسی مکانیک، علوم محیطی، مهندسی بیوشیمی، مهندسی زیست فناوری و مهندسی شیمی جزو مهمترین دانشگاه های چین محسوب می شود.

دانشگاه تعاملات خوبی را از نظر بین المللی داراست به طوری که تعداد افراد متقاضی خارجی این دانشگاه رو به افزایش است و دانشگاه شانگهای قصد دارد تا ۲۱ استاد خارجی را به استخدام خود در آورد. دانشگاه شانگهای همچنین مجهز به کتابخانه، سالن ورزشی، سالن مطالعه، سالن اجتماعات و رستوران و دیگر امکانات رفاهی می باشد.

ISC	
۲۵۱-۳۰۰	

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۴۵۶	۸۴

Shanghai	
جهان	چین
۲۰۱-۳۰۰	۳۶-۵۴

Times	
جهان	آسیا
۴۰۱-۵۰۰	۹۰

Leiden	
جهان	چین
۱۳۸	۴۹

US News	
جهان	چین
۲۹۶	۴۱

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۶۶۰	۲۵۹

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Mechanical Engineering		۴۱



## The Second Military Medical University

## دانشگاه پزشکی دوم ارتش



دانشگاه پزشکی دوم ارتش یک دانشگاه نظامی شاخه علوم پزشکی است. این دانشگاه از نظر موقعیت جغرافیایی در یانگپو در شانگهای چین واقع شده است. به لحاظ ساختاری دانشگاه وابسته به بخش نیروی دریایی ارتش آزادی بخش خلق چین است و سال ۱۹۴۹ میلادی جهت تامین نیازهای اساسی و اولیه پزشکی ارتش به ویژه در زمان جنگ دایر شده است. مساحت دانشگاه بالغ بر ۲۷۰ هکتار است و در نزدیکی دانشگاه فودان و دانشگاه تونگجی قرار دارد.

از نظر امکانات، دانشگاه دارای ساختمان های مدرن و بازسازی شده است و مجموعه ای شامل کتابخانه، سالن مطالعه، ساختمان آزمایشگاه، سالن تشریح و غیره را در بر می گیرد. کتابخانه این دانشگاه ۱۱ متر مربع مساحت دارد و در مجموع نزدیک به نیم میلیون جلد کتاب را پوشش می دهد.

این دانشگاه شامل دپارتمان درمان، دانشکده سیاسی، بهداشت محیطی، دپارتمان اقدامات درمانی، دانشکده علوم پایه، دانشکده علوم پزشکی نظامی، دانشکده داروسازی، دانشکده پرستاری و غیره است. دانشگاه همچنین مجهز به هفت آزمایشگاه در سطح استانی و وزارتی نیز می باشد که در زمینه جراحی، هیپاتیت، کمک های اولیه، فیزیولوژی، فیزیوتراپی، کاردیوگرافی و قلب و عروق فعالیت می کنند. در بین رتبه بندی دانشگاه های با شرایط خاص نظیر دانشگاه های نظامی، دانشکده پزشکی دوم ارتش جزو ۱۰ دانشگاه برتر در چین محسوب می شود و در زمینه علوم پزشکی نظامی در رتبه دوم قرار دارد.

دانشگاه تا کنون حدود ۶۰۰ تحقیق در کشور انجام داده است که بیشتر آن ها در زمینه علوم پزشکی بوده اند. سه بیمارستان تخصصی به نام های بیمارستان شانگهای، بیمارستان چانگ ژنگ و بیمارستان جراحی کبد و صفراوی شرق زیر نظر این دانشگاه مشغول به فعالیت هستند. دانشگاه در نظر دارد تا همکاری های بین المللی و ارتباطات خارجی خود را بهبود بخشد و در حال حاضر با ۳۴ کشور و منطقه همکاری دارد و برنامه های مشترک بین المللی اجرا می کند.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۱۰۰۰۰  
مقطع کارشناسی ۵۸۰۰  
تحصیلات تکمیلی ۴۲۰۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۲۴۵  
مقطع کارشناسی -  
تحصیلات تکمیلی -



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۷۷۶  
داخلی ۶۷۲  
خارجی ۱۰۴



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی -  
کارشناسی ارشد -  
دکتری -



وب سایت

[www.smmu.edu.cn](http://www.smmu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Bxue@smmu.edu.cn](mailto:Bxue@smmu.edu.cn)

ISC	
-	

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
-	-

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۴۹۲	۱۲۹

US News	
جهان	چین
-	-

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۲۱۸۰	۶۱۰

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Basic Medical Sciences		-



## مقدمه

استان شانسی در شمال چین قرار دارد و به دلیل موقعیت جغرافیایی خاص خود، یکی از استانهای مهم از نظر منابع طبیعی و تاریخی است. این استان به دلیل منابع طبیعی فراوان خود اهمیت ویژه‌ای در اقتصاد و صنعت دارد و یکی از تأمین‌کنندگان بزرگ انرژی در چین است.

## موقعیت جغرافیایی

استان شانسی در شمال چین و در غرب پکن قرار دارد. این استان از شمال به مغولستان داخلی و از غرب به استان شانتشی محدود میشود. مساحت این استان حدود ۱۵۶,۷۰۰ کیلومتر مربع است و دارای کوههای مرتفع، دشت‌های حاصلخیز و رودخانه‌هایی از جمله رود زرد است که نقش مهمی در کشاورزی دارد. از نظر آب و هوایی نیز شانسی دارای آب و هوای قاره‌ای با زمستان‌های سرد و تابستان‌های گرم است.



## فعالیت های اقتصادی

## ۱. منابع طبیعی

استان شانسی به دلیل منابع طبیعی فراوان خود، مانند زغال سنگ، اهمیت ویژه‌ای در اقتصاد و صنعت چین دارد همچنین زغال سنگ منبع اصلی انرژی استان است و اهمیت جهانی دارد.

## ۲. کشاورزی

شانسی دارای خاکهای غنی و زمینهای حاصلخیز است که به کشاورزی متنوع در این منطقه کمک می‌کند. محصولات اصلی کشاورزی این استان غلات (گندم، ذرت، و ارزن)، پنبه، سیب و میوه‌های دیگر می‌باشد. سیب شانسی به دلیل کیفیت بالا از محصولات خاص این استان است و شهرت بین‌المللی دارد.

## ۳. حمل و نقل و لجستیک (پروژه یک کمر بند یک جاده)

استان شانسی به دلیل نزدیکی به پایتخت (پکن) و مناطق صنعتی شرق، دارای شبکه حمل و نقل پیشرفته است و این استان به عنوان یک مرکز مهم حمل و نقل زمینی در جاده ابریشم، نقشی کلیدی در انتقال کالاهای صنعتی و کشاورزی به مناطق غربی چین و خارج از کشور دارد. مشارکت در این پروژه باعث توسعه زیرساختهای، ایجاد فرصت های شغلی و افزایش تعاملات بین‌المللی میشود، در نتیجه حمل و نقل امن انرژی و کالاها از طریق این استان برای موفقیت پروژه‌های زیرساختی چین ضروری است.

## ۴. صنایع برتر و فناوری ها در مناطق اقتصادی

استان شانسی به دلیل منابع غنی طبیعی و توسعه صنعتی یکی از مراکز کلیدی اقتصادی چین است. همچنین این استان با تمرکز بر انرژی و معادن، در مسیر تحول به سمت فناوریهای مدرن و کاهش وابستگی به زغال سنگ قرار دارد. این استان تولیدکننده اصلی زغال سنگ چین است و حدود ۲۵ درصد از کل زغال سنگ کشور را تأمین میکند. به صنایع مرتبط با زغال سنگ در این استان می‌توان به تولید برق از زغال سنگ، گاز طبیعی، و فرآورده‌های شیمیایی مبتنی بر زغال اشاره کرد. شرکتهای بزرگی در زمینه زغال سنگ در استان شانسی فعالیت دارند که از مهمترین آنها می‌توان به Shanxi Coking Coal Group (بزرگترین تولیدکننده زغال سنگ در چین) و China Coal Pingshuo Group یکی از بزرگترین شرکتهای معدنی کشور اشاره کرد. شانسی همچنین دارای معادن استراتژیک متعددی است که علاوه بر ذغال سنگ، شامل معادن آهن، بوکسیت، و مواد معدنی کمیاب می‌باشد.

با اجرای برنامه‌های انتقال انرژی، پروژه‌های گسترده‌ای در زمینه انرژی‌های تجدیدپذیر (مانند خورشیدی و بادی) در این استان در دست اجرا است و شانسی در زمینه انرژی تجدیدپذیر گام‌های بلندی برداشته است. پروژه‌هایی مانند «پایگاه خورشیدی داتونگ» یکی از بزرگترین مزارع خورشیدی جهان است که ظرفیت آن تا ۳ گیگاوات برنامه‌ریزی شده است. توسعه این نیروگاه‌ها به همراه ایجاد ظرفیت‌های ذخیره‌سازی انرژی، بخشی از برنامه‌های کلیدی است. همچنین پروژه‌های آبیاری و سد سازی به منظور پشتیبانی از کشاورزی و مدیریت منابع آبی در این استان اجرا میشود.

استان شانسی با استفاده از مراکز تحقیقاتی پیشرفته در زمینه‌های کشاورزی و زیست فناوری فعالیت دارد. توسعه کشت‌های مقاوم به شرایط آب‌وهوایی و تحقیقات بر روی محصولات خاص از جمله نقاط قوت استان محسوب میشود. استفاده از فناوریهای مانند G5 در معادن برای افزایش ایمنی و بهره‌وری نیز در این استان پیاده‌سازی شده است.

این استان دارای شرکتهای برجسته‌ای در زمینه صنایع فولاد و مواد معدنی نیز می‌باشد. و همانطور که قبلاً اشاره شد در تولید محصولات کشاورزی مانند غلات، سیب، و گوجه‌فرنگی، با صادرات به بازارهای داخلی و خارجی فعالیت دارد. همچنین در فناوری‌های نوین از جمله توسعه در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر، فناوریهای زیستی، و مدیریت داده‌ها فعال بوده است.

استان شانسی شامل چند شهر و منطقه کلیدی می‌باشد که به عنوان مراکز اصلی مدیریت، صنعت و کشاورزی نقش مهمی در اقتصاد و امنیت استان دارند. این مناطق عبارتند از:

- منطقه اقتصادی تایوان (Taiyuan Economic Zone) که پایتخت و مرکز سیاسی و اقتصادی استان است و تخصص آن تولید فولاد، صنایع شیمیایی، انرژی های نو، و فناوریهای پیشرفته می باشد و شرکتهای بزرگ صنایع فولاد و انرژی در این منطقه فعالیت دارند. استان شانسی همچنین با وجود شهرهایی مانند تای یوان، دارای صنایع مرتبط با موشک سازی، تولید قطعات نظامی، و فناوریهای مرتبط با هوا فضا است. شرکت Taiyuan Iron and Steel Group (TISCO) تولیدکننده بزرگ فولاد، یکی از شرکت های مهم این منطقه است.
- منطقه اقتصادی جین چنگ (Jincheng Economic Zone) منطقه ای صنعتی و معدنی است که تخصص آن صنایع زغال سنگ و محصولات شیمیایی مبتنی بر کربن می باشد. این منطقه همچنین یکی از مراکز مهم در تولید گاز طبیعی مبتنی بر زغال سنگ است.
- منطقه اقتصادی داتونگ (Datong Economic Zone) یک مرکز تاریخی و یکی از قطب های زغال سنگ استان است که تخصص آن انرژی خورشیدی، بادی، و زغال سنگ می باشد. همچنین توسعه انرژی های تجدید پذیر در کنار معادن بزرگ زغال سنگ در این منطقه صورت گرفته است. در زمینه توسعه داده های بزرگ نیز این منطقه مرکز صنعتی انرژی داده ها بود است و با بهره گیری از انرژی تجدید پذیر، خدماتی چون محاسبات ابری، هوش مصنوعی، و داده کاوی ارائه میدهد. شرکت Datong Coal Mine Group یکی از شرکت های فعال در استخراج زغال سنگ و تولید انرژی، در این منطقه قرار دارد.
- منطقه اقتصادی لولیانگ (Luliang Economic Zone) منطقه ای با اهمیت در صنعت زغال سنگ و انرژی می باشد و وجود صنایع کشاورزی و تولید فرآورده های غذایی، همراه با استخراج معادن از خصوصیات این منطقه است.
- یون چنگ (Yuncheng) نیز یکی از شهر های مهم و از مراکز کشاورزی و تولید مواد غذایی در استان می باشد.

#### ۵. نرخ های اقتصادی

میزان تولید ناخالص داخلی (GDP) استان شانسی در سالهای اخیر رشد چشمگیری داشته و در سال ۲۰۲۳ به حدود ۲.۷ تریلیون یوان رسیده است که سهم عمده آن مربوط به صنعت انرژی و معدن می باشد.

#### ■ دانشگاه های برتر

استان شانسی دارای دانشگاههای مطرح و شناخته شده ای است که عبارتند از:

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه های تخصصی اصلی
دانشگاه شانسی	Shanxi University	山西大学	علوم انسانی، علوم اجتماعی، مهندسی، فیزیک، شیمی، پژوهش های میان رشته ای
دانشگاه پلی تکنیک شانسی	Shanxi Polytechnic University	山西工程技术学院	مهندسی، فناوری های نوین، علوم کامپیوتر، طراحی صنعتی
دانشگاه نرمال شانسی	Shanxi Normal University	山西师范大学	آموزش، علوم انسانی، زیست شناسی، روان شناسی، علوم اجتماعی
دانشگاه علوم پزشکی شانسی	Shanxi Medical University	山西医科大学	پزشکی، دندانپزشکی، داروسازی، سلامت عمومی، تحقیقات بالینی

۱. **دانشگاه شانسی (Shanxi University)** که در زمینه های علوم انسانی، علوم اجتماعی، مهندسی، فیزیک و شیمی تخصص دارد و یکی از مهمترین دانشگاهها در استان شانسی است که تمرکز زیادی بر تحقیق در زمینه های مختلف علمی و مهندسی دارد.

۲. **دانشگاه شانسی پلی تکنیک (Shanxi Polytechnic University)** در زمینه های مهندسی، فناوری و علوم کامپیوتر تخصص دارد. این دانشگاه به ویژه در زمینه های مهندسی و فناوریهای نوین شناخته شده است و یکی از دانشگاههای معتبر در آموزش مهندسی در چین به حساب می آید.

۳. **دانشگاه نرمال شانسی (Shanxi Normal University)** که تخصص آن در زمینه های آموزش، علوم انسانی، علوم اجتماعی و زیست شناسی می باشد و برای برنامه های آموزشی و علوم انسانی شهرت دارد.

۴. **دانشگاه پزشکی شانسی (Shanxi Medical University)** تخصص های پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی را پوشش می دهد. این دانشگاه در زمینه های پزشکی و علوم بهداشتی معروف است و آموزشهای پزشکی تخصصی را ارائه میدهد. استان شانسی با برخورداری از زیرساخت های علمی و پژوهشی گسترده، میزبان دانشگاههایی است که در حوزه های تخصصی گوناگون فعالیت می کنند. از جمله می توان به دانشگاه فناوری تایوان (Taiyuan University of Technology - 太原理工大学) اشاره کرد که در مهندسی، انرژی های نو و فناوری اطلاعات پیشرو است. دانشگاه علوم و فناوری تایوان نیز در مهندسی مکانیک، اتوماسیون صنعتی و طراحی سیستم های تولیدی (Taiyuan University of Science and Technology - 太原科技大学) فعال است. دانشگاه کشاورزی شانسی (Shanxi Agricultural University - 山西农业大学) در اصلاح نژاد گیاهان، کشاورزی پایدار و مدیریت منابع طبیعی تخصص دارد.

در حوزه های علوم اجتماعی و اقتصادی، دانشگاه مالی و اقتصاد شانسی در آموزش حسابداری، مدیریت مالی و تجارت بین الملل نقش آفرینی می کند (Shanxi University of Finance and Economics - 山西财经大学). دانشگاه نرمال تایوان در تربیت معلمان و علوم تربیتی (Taiyuan Normal University - 太原师范学院)، و دانشگاه داتونگ در علوم انسانی و مدیریت شهری فعال هستند (Shanxi Datong University - 山西大同大学). همچنین دانشگاه یونچنگ (Yuncheng University - 运城学院) و دانشگاه چانگژی (Changzhi University - 长治学院) در توسعه آموزش عالی در مناطق غربی استان نقش مهمی دارند. می توان به دانشگاه طب سنتی شانسی (Shanxi University of Traditional Chinese Medicine - 山西中医药大学) و دانشگاه علوم کاربردی لولیانگ (Luliang University - 吕梁学院) از دیگر مؤسسات مهم اشاره کرد که در حوزه های سلامت سنتی، علوم کاربردی و توسعه منطقه ای فعالیت می کنند. این دانشگاه ها با تمرکز بر نوآوری، همکاری های منطقه ای و پاسخ به نیازهای صنعتی و اقلیمی استان، نقش مهمی در توسعه علمی و اقتصادی شانسی ایفا می کنند.

## تأثیرات استانی

۱. وجود منابع طبیعی و بزرگ ترین ذخایر زغال سنگ چین یکی از مهمترین ویژگی های استان شانسی می باشد.
۲. تنوع در انرژی های فسیلی و تجدید پذیر در صنعت انرژی برای این استان دارای اهمیت بسیاری است.
۳. سرمایه گذاری در صنایع نوین برای کاهش وابستگی به زغال سنگ و مقابله با آلودگی یک تحول اقتصادی برای شانسی به حساب می آید.

## منابع

۱. وبسایت رسمی دولت استان شانسی : <http://www.shanxi.gov.cn>
۲. اداره آمار استان شانسی (Shanxi Statistics Bureau) : <http://tjj.shanxi.gov.cn>
۳. دانشگاه شانسی (Shanxi University) : <http://www.sxu.edu.cn>
۴. دانشگاه پلی تکنیک شانسی (Shanxi Polytechnic University) : <http://www.sxpu.edu.cn>

۵. دانشگاه علوم پزشکی شانشی (Shanxi Medical University) <http://www.sxmu.edu.cn>
۶. منطقه توسعه اقتصادی تایوان (Taiyuan Economic and Technological Development Zone) <http://www.tetdz.gov.cn>
۷. شرکت (TISCO) Taiyuan Iron and Steel Group <http://www.tisco.com.cn>
۸. شرکت Shanxi Coking Coal Group <http://www.sxcc.com.cn>
۹. اداره محیط زیست استان شانشی (Shanxi Department of Ecology and Environment) <http://sthjt.shanxi.gov.cn>
۱۰. اداره گردشگری استان شانشی (Shanxi Culture and Tourism Department) <http://wlt.shanxi.gov.cn>

<https://cha.saorg.ir>



## Taiyuan University of Technology

## دانشگاه فناوری تایوآن



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۴۰۳۱۱
مقطع کارشناسی	۳۰۹۶۰
تحصیلات تکمیلی	۷۰۱۷



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۴۹۰
مقطع کارشناسی	۲۷۰
تحصیلات تکمیلی	۲۲۰



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۲۴۷
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۸۴
کارشناسی ارشد	۳۴
دکتری	۱۵



وب سایت

[www.tyut.edu.cn](http://www.tyut.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Cice@tyut.edu.cn](mailto:Cice@tyut.edu.cn)

دانشگاه فناوری تایوآن یک دانشگاه علوم و مهندسی و صنعتی است که به صورت دولتی اداره می شود و در سال ۱۹۰۲ میلادی تاسیس شده است. این دانشگاه از نظر موقعیت مکانی در استان شانسی چین قرار گرفته و جزو پروژه ۲۱۱ چین نیز می باشد. شعار دانشگاه عمل در عین اصالت است که بر راستی و درستی حین کار و عمل تاکید دارد.

دانشگاه دارای کتابخانه، سالن ورزش، سالن مطالعه، سلف غذاخوری و سایر امکانات آموزشی و رفاهی است. بعلاوه این مرکز دانشگاهی دارای نشریه دانشگاهی با نام خود است که در زمینه صنعتی و فناوری فعالیت می کند و موفق شده تا در زمینه تبدیل ذغال سنگ و مقاله دیالکتیک سیستمی و علوم اجتماعی افتخاراتی کسب نماید.

در سال ۲۰۰۴ میلادی این دانشگاه جزو بهترین دانشگاه های چین برای تحصیل در مقطع کارشناسی، توسط وزارت آموزش چین مورد تقدیر قرار گرفت.

دانشگاه فناوری تایوآن دارای دانشکده مهندسی مکانیک، دانشکده هنر، دانشکده فناوری اطلاعات، دانشکده الکترونیک و مهندسی برق، دانشکده مهندسی شیمی، دانشکده علوم مواد، دانشکده فیزیک، علوم اطلاعات، دانشکده امنیت و مدیریت اضطراری و دانشکده تربیت بدنی و غیره است. بعلاوه دانشگاه فناوری تایوآن در خصوص تحقیقات علمی و توسعه فناوری هم قوی است و تحقیقات کاربردی علوم پایه انجام می دهد. این مرکز دانشگاهی در رشته های مهندسی شیمی، مهندسی عمران، مهندسی سوخت و انرژی، مهندسی مواد و علوم پلیمری و مهندسی محیط برجسته است.

این مرکز به طور مستمر چند بار در پروژه تحقیقاتی ملی ۹۷۳ به عنوان واحد نمونه تحقیقی انتخاب شد و در انجام پروژه ملی ۸۶۳ نقش عملی و فناوری را بر عهده داشت. از همین رو دانشگاه توانسته است تا کنون صدها جایزه استانی و وزارتی را کسب نماید. دو تن از استادان جوان و متخصص این دانشگاه برای انجام کار تحقیقاتی مورد پشتیبانی ارتش این کشور، برای اعزام به قطب جنوب انتخاب شده اند.

از منظر تعاملات بین المللی، این دانشگاه با بیش از ۳۰ دانشگاه و موسسه از کشورهای گوناگون مانند آمریکا، استرالیا، ژاپن، انگلیس، روسیه، آلمان، نروژ، هند و سوئیس همکاری و مشارکت می کند.

ISC	
۶۰۱-۷۰۰	

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۶۰۱-۶۲۰

Shanghai	
جهان	چین
۶۰۱-۷۰۰	۱۰۸

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۳۲۰	۹۶

US News	
جهان	چین
۱۴۱۴	۲۰۹

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۹۴۵	۶۳۶

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Chemical Engineering and Technology		۵۱-۷۵



#### مقدمه

استان سیچوان در جنوب غربی چین قرار دارد و یکی از پهناورترین استانهای کشور است. شهر چنگدو (Chengdu) که مرکز این استان می باشد به عنوان یک شهر فرهنگی، اقتصادی، و سیاسی نقش مهمی در در این استان و کشور چین ایفا میکند. سیچوان به دلیل نزدیکی به تبت و قرارگیری در مسیرهای تجاری جنوب غربی چین، موقعیت مهمی در ژئوپلیتیک منطقه دارد. این استان دارای منابع غنی و قابلیت بالایی در تولید انرژی از جمله برق می باشد. سیچوان به عنوان مرکز نظامی و راهبردی نیز اهمیت دارد و نقش کلیدی در امنیت غرب چین ایفا میکند.

#### موقعیت جغرافیایی

استان سیچوان در جنوب غربی چین قرار دارد و با مساحت ۴۸۵۰۰۰ کیلومتر مربع یکی از پهناورترین استانهای چین است. این منطقه به "آسمان غربی" نیز مشهور است. بخش شرقی این استان را عمدتاً دشت حاصلخیز و پرجمعیت سیچوان تشکیل داده و در بخش غربی به دلیل وجود کوهها و ارتفاعات بالا از نواحی کوهستانی تشکیل شده است. دشت های شرقی در این استان دارای آب و هوای نیمه گرمسیری و مرطوب هستند، در حالی که مناطق کوهستانی غربی دارای آب و هوای خنک تر و متنوع تر می باشند. بارش باران به ویژه در دشت سیچوان بسیار فراوان است. سیچوان از شمال در همسایگی استان گانسو و شانسی می باشد و از شرق در مجاورت استان چونگ کینگ قرار دارد. در جنوب نیز با استان یوننان و گوئیژو و در غرب با منطقه تبت هم مرز می باشد.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی و دامپروری

دشت های سیچوان دارای خاکهای آبرفتی بسیار حاصلخیزی است که برای کشاورزی ایده آل می باشد، اما خاک های مناطق کوهستانی حاصلخیزی کمتری دارد و برای کشت گیاهان دارویی مناسب است. این استان یکی از بزرگترین تولیدکنندگان برنج در چین است. گندم و ذرت نیز به عنوان محصولات اصلی در برخی مناطق تولید میشود. سیچوان همچنین به خاطر تولید چای سبز و سیاه با کیفیت در سطح ملی شناخته شده می باشد. در صنایع محلی این استان بامبو و ابریشم اهمیت زیادی دارند و گیاهان مورد استفاده در طب سنتی چینی نیز در این استان تولید می شود. یکی از معروفترین محصولات این استان فلفل سیچوان (Sichuan Pepper) است که در آشپزی چینی بسیار محبوب است. تولید مرکباتی از جمله پرتقال و گریپ فروت و همچنین تولید سیب، گلابی و کیوی در مقیاس وسیع در این استان بسیار رایج است. در حوزه دامپروری سیچوان به دلیل پرورش و تولید گوشت خوک، یکی از بزرگترین تولید کنندگان در چین می باشد.

### ۲. حمل و نقل و لجستیک

سیچوان همواره بخشی از مسیر جاده ابریشم بوده و در تجارت ابریشم، چای و دیگر کالاها نقش داشته است. از طریق پروژه های "یک کمربند، یک جاده"، سیچوان به توسعه خطوط حمل و نقل و تجارت بین المللی کمک میکند و ارتباط نزدیک با کشورهای جنوب و جنوب شرق آسیا برای تجارت و فناوری برقرار است. همچنین به دلیل اتصال آسیای میانه و جنوب آسیا به چین و سرمایه گذاری سنگین در بزرگراهها، خطوط ریلی، و حمل و نقل هوایی، باعث افزایش اهمیت این استان در تجارت بین المللی شده است. سیچوان با توجه به موقعیت جغرافیایی اش در جنوب غرب چین، یک نقطه کلیدی در اتصال به کشورهای جنوب و جنوب شرق آسیا است و شهر چنگدو مرکز این استان به عنوان یکی از هاب های اصلی پروژه یک کمربند یک جاده برای انتقال کالا و سرمایه به آسیای میانه و اروپا عمل میکند. سیچوان اکنون یکی از مراکز کلیدی صادرات کالاهای تولیدی و فناوری به مسیرهای مدرن جاده ابریشم است و مسیر ریلی چنگدو-اروپا (China-Europe Railway Express) یکی از شریانهای اصلی پروژه BRI (یک کمربند یک جاده) است که به افزایش تجارت و حمل و نقل میان چین و اروپا کمک میکند.

### ۳. صنایع برتر و فناوری ها

استان سیچوان یکی از مراکز اقتصادی مهم چین است و اقتصاد آن بر پایه تنوع در صنایع، کشاورزی، و فناوریهای پیشرفته بنا شده است. از جمله صنایع کلیدی این استان می توان به موارد زیر اشاره کرد:

۱. در زمینه کشاورزی و محصولات فرآوری شده، سیچوان به عنوان "انبار غله چین" شناخته می شود و تولید عمده ای در برنج، گندم، و ذرت دارد. همچنین فرآوری مواد غذایی یکی از بخش های قوی اقتصادی این استان است.
۲. در زمینه صنایع سنگین و سبک، تولید ماشین آلات، مصالح ساختمانی، و صنایع شیمیایی نقش مهمی در اقتصاد این استان دارد.
۳. در زمینه انرژی، سیچوان بزرگترین تولیدکننده برق آبی در چین است و پروژه هایی مانند سد سه دره به تقویت زیرساخت های انرژی استان کمک کرده است.

۴. در زمینه فناوری اطلاعات و داده های کلان: این استان در زمینه داده های کلان و هوش مصنوعی سرمایه گذاری کرده و مراکز فناوری متعددی در شهرهایی مانند چنگدو فعالیت میکنند. سیچوان میزبان بیش از ۴۶,۰۰۰ ایستگاه اینترنت ۵G و شبکه های اپتیکی پر سرعت است که امکان پیشرفت در هوش مصنوعی، خدمات داده های کلان و تجارت الکترونیک را فراهم کرده است. این استان همچنین پروژه های هوش مصنوعی پیشرفته را در صنایع تولیدی و خدماتی توسعه داده است.

سیچوان از چند منطقه اقتصادی مهم تشکیل شده که صنایع و شرکت های مهمی در آن ها فعالیت می کنند. برخی از این مناطق عبارتند از: منطقه اقتصادی چنگدو-چونگ چینگ که قطب صنایع الکترونیکی و فناوری است، منطقه اقتصادی وانژو، متمرکز بر لجستیک و حمل و نقل می باشد و منطقه فناوری های پیشرفته چنگدو نیز در پژوهش و توسعه فناوری اطلاعات و زیست فناوری تخصص دارد.

استان سیچوان به سرعت در حال تبدیل شدن به مرکز اصلی تولید و توسعه تجهیزات انرژی هیدروژنی است. منطقه جدید تیانفو (Tianfu New Area) میزبان پارک صنعتی تجهیزات هیدروژنی است که پیش بینی می شود بزرگترین مرکز تولید تجهیزات این حوزه در کشور شود.

این استان همچنین یکی از سه پایگاه اصلی تولید تجهیزات برق و یکی از چهار مرکز عمده صنعت اطلاعات الکترونیک در چین است و شرکت‌هایی مانند Dongfang Electric Corporation و Changhong در این استان فعالیت دارند. در حوزه حمل و نقل ریلی و هوایی سیچوان میزبان تولید کنندگان وسایل حمل و نقل ریلی و پروژه‌هایی در حوزه هوا فضا و هواپیماهای بدون سرنشین است. این استان همچنین میزبان شرکتهای بزرگی در حوزه صنایع دارویی، الکترونیک، و انرژی است. شرکتهایی مانند Sichuan Changhong Electric Co و Tongwei Group از جمله بازیگران اصلی اقتصادی این استان هستند.

در حوزه معدن این استان دارای منابع غنی از جمله گاز طبیعی، زغال سنگ، و مواد معدنی استراتژیک مانند وانادیوم و تیتانیوم است. منطقه پانکسی به عنوان پایلوت نوآوری منابع استراتژیک شناخته میشود. از دستاوردهای پزشکی استان می توان به تحقیقات پیشرفته در درمان سرطان و بیماریهای واگیردار اشاره کرد. در حوزه زیست فناوری نیز این استان بر تولید محصولات دارویی و بیولوژیک متمرکز می باشد.

### ۵. شاخص های اقتصادی

سیچوان در سالهای اخیر GDP (تولید ناخالص داخلی) بالایی داشته و در رتبه بندی استانی چین، جایگاه قابل توجهی دارد. اقتصاد این استان با رشد سالانه حدود ۷ درصد به عنوان یکی از پیشرو ترین اقتصادهای در غرب چین شناخته میشود.

### ■ دانشگاه های برتر

دانشگاه های برجسته استان سیچوان به شرح زیر است :

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه های تخصصی اصلی
دانشگاه سیچوان	Sichuan University	四川大学	پزشکی، علوم پایه، مهندسی، علوم انسانی، فناوری اطلاعات
دانشگاه جیاتونگ جنوب غربی	Southwest Jiaotong University	西南交通大学	مهندسی حمل و نقل، عمران، مکانیک، سیستم های هوشمند
دانشگاه علوم الکترونیک و فناوری چین	University of Electronic Science and Technology of China	电子科技大学	مهندسی الکترونیک، فناوری اطلاعات، هوش مصنوعی، ارتباطات
دانشگاه نفت جنوب غربی	Southwest Petroleum University	西南石油大学	مهندسی نفت، انرژی، زمین شناسی، فناوری های صنعتی
دانشگاه فناوری چنگدو	Chengdu University of Technology	成都理工大学	مهندسی زمین، محیط زیست، فناوری های کاربردی
دانشگاه کشاورزی سیچوان	Sichuan Agricultural University	四川农业大学	کشاورزی پایدار، اصلاح نژاد، منابع طبیعی، بیوتکنولوژی
دانشگاه طب سنتی چنگدو	Chengdu University of Traditional Chinese Medicine	成都中医药大学	طب سنتی چینی، داروسازی، سلامت عمومی
دانشگاه مالی و اقتصاد جنوب غربی	Southwestern University of Finance and Economics	西南财经大学	اقتصاد، حسابداری، مدیریت مالی، تجارت بین الملل

استان سیچوان با بیش از ۳۹ مؤسسه آموزش عالی، یکی از قطب های علمی و فرهنگی جنوب غربی چین محسوب می شود. دانشگاه هایی مانند دانشگاه نرمال سیچوان (Sichuan Normal University - 四川师范大学) در تربیت معلمان، علوم تربیتی و روان شناسی نقش آفرینی می کنند. دانشگاه اطلاعات چنگدو (Chengdu University of Information Technology - 成都信息工程大学) در حوزه های داده های کلان، امنیت سایبری و فناوری اطلاعات تخصص دارد. دانشگاه علوم و مهندسی سیچوان در مهندسی کاربردی و طراحی صنعتی فعال است (Sichuan University of Science and Engineering - 四川理工学院).

در حوزه‌های پزشکی، دانشگاه پزشکی جنوب غربی (Southwest Medical University - 西南医科大学) و دانشگاه پزشکی چنگدو (Chengdu Medical College - 成都医学院) در آموزش پزشکی و سلامت عمومی شناخته شده‌اند. همچنین دانشگاه ملیت‌های جنوب غربی (Southwest University for Nationalities - 西南民族大学) در مطالعات قومی، زبان‌شناسی و فرهنگ اقوام محلی تخصص دارد.

دانشگاه‌هایی مانند دانشگاه موسیقی سیچوان (Sichuan Conservatory of Music - 四川音乐学院) در هنرهای نمایشی، و دانشگاه ورزش چنگدو (Chengdu Sport University - 成都体育学院) در علوم ورزشی و تربیت بدنی فعال هستند. دانشگاه پرواز هواپیمایی غیرنظامی چین (Civil Aviation Flight University of China - 中国民用航空飞行学院) نیز در آموزش خلبانی و مهندسی هواضا جایگاه ویژه‌ای دارد. این دانشگاه‌ها با تمرکز بر نوآوری، همکاری‌های بین‌المللی، و توسعه پایدار، نقش مهمی در ارتقاء علمی و اقتصادی استان سیچوان ایفا می‌کنند.

### ■ تاثیرات استانی

ویژگی‌های اجتماعی و قومیتی: سیچوان یکی از متنوع‌ترین استان‌های چین از نظر قومیتی است. علاوه بر قومیت هان، اقوامی نظیر تبتی‌ها، یی‌ها، و چیانگ در این استان زندگی می‌کنند. این تنوع قومی موجب شکل‌گیری میراث فرهنگی غنی، از جمله موسیقی محلی، هنرهای نمایشی و معماری سنتی شده است. سیچوان به‌عنوان خاستگاه غذاهای تند و معروف سیچوانی و پاندای بزرگ (نماد ملی چین) شناخته می‌شود.

از مراکز فرهنگی مهم سیچوان می‌توان به شهر چنگدو (پایتخت فرهنگی استان) و معابد بودایی در کوهستان امی اشاره کرد. مناطق گردشگری این استان شامل دره جیوزایگو، ذخیره گاه طبیعی پاندای غول‌پیکر و سایت‌های باستانی Jianguyan است که بازتاب دهنده فرهنگ و تاریخ غنی منطقه هستند.

از کوه‌های یخی شی‌گون‌یانگ تا مناطق فرهنگی یادینگ در گارزه و مناطق کارستی بیین، این استان مقصدی جذاب برای گردشگران است. مجسمه بودای بزرگ لشان که بزرگ‌ترین مجسمه سنگی بودا در جهان و متعلق به سلسله تانگ می‌باشد، سیستم آبیاری دوجیانگ یان که شاهکاری مهندسی با قدمت بیش از ۲۰۰۰ سال برای مدیریت سیلاب است، جشنواره مشعل که جشنواره‌ای در منطقه قوم یایی می‌باشد و اهمیت ویژه‌ای در فرهنگ محلی دارد و پایگاه تحقیقاتی پانداها در چنگدو از دیگر جاذبه‌های گردشگری این استان می‌باشد.

در زمینه ارتباط با خاورمیانه، سیچوان از نظر اقتصادی و فرهنگی ارتباطات محدودی با خاورمیانه دارد. با این حال، از طریق پروژه «یک کمربند، یک جاده»، به تقویت صادرات و سرمایه‌گذاری‌های مشترک در زیرساخت‌ها و فناوری می‌پردازد. این استان با تمرکز بر صنایع پیشرفته، امکان همکاری در حوزه انرژی و فناوری‌های کشاورزی را با کشورهای خاورمیانه افزایش داده است.

### ■ منابع

۱. وب‌سایت رسمی دولت استان سیچوان

ارائه‌دهنده اطلاعات گسترده درباره ساختار اداری، پروژه‌های توسعه، سیاست‌های اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی استان.

<https://www.sc.gov.cn>

۲. گزارش کار دولت استان سیچوان (۲۰۲۵)

گزارش رسمی سالانه درباره عملکرد اقتصادی، طرح‌های ویژه، رشد صنعتی، ابتکارات نوآوری و اقدامات گسترش زیرساخت‌ها.

<https://www.scjc.gov.cn/.../۲۰۲۵/۲/۶/...>

۳. گزارش کار دولت استان سیچوان (۲۰۲۴)

سند رسمی گزارش عملکرد سال گذشته شامل آمار GDP، روندهای سرمایه‌گذاری و اقدامات مقابله با چالش‌ها.

<https://www.scjc.gov.cn/.../۲۰۲۴/۱/۲۹/...>

۴. کمیسیون توسعه و اصلاحات استان سیچوان (四川省发展和改革委员会) مسئول هماهنگی پروژه‌های توسعه اقتصادی، ساختار سیاستها و همکاریهای ملی با استان.

<https://fgw.sc.gov.cn>

۵. اداره آمار استان سیچوان (四川省统计局)

منتشر کننده آمار رسمی اقتصادی، صنعتی، جمعیتی و کشاورزی استان.

لینک در بخش "组成部门" از وبسایت رسمی gov-cn

۶. اداره بهداشت و سلامت استان سیچوان

گزارشی رسمی از اقدامات رسانه‌ای و شفافیت اطلاعاتی وزارت بهداشت در سال ۲۰۲۳.

<https://wsjkw.sc.gov.cn/.../2024/1/26/...>

۷. اداره ایمنی و زلزله استان سیچوان (四川省地震局)

گزارش سال ۲۰۲۲ درباره ساختار شفافیت اطلاعات، پیشگیری از زلزله و انتشار داده‌های رسمی.

[http://www.scdzj.gov.cn/.../20230117\\_54227.html](http://www.scdzj.gov.cn/.../20230117_54227.html)

۸. دفتر حزب و دولت استان سیچوان - اطلاع‌رسانی رسمی

اخبار روزانه درباره جلسات، پروژه‌ها، سیاستهای توسعه و همکاریهای اقتصادی و اجتماعی.

<.../https://credit.sc.gov.cn/xysc/swszfxx>



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۵۵۴۱۹
مقطع کارشناسی	۳۱۰۹۸
تحصیلات تکمیلی	۲۴۳۲



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۳۱۵۰
مقطع کارشناسی	۲۳۵۷
تحصیلات تکمیلی	۷۹۳



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۸۳۱
داخلی	۲۳۵۷
خارجی	۴۷۴



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

Www.scu.edu.cn



ایمیل دانشگاه

Nic۸۲۰۳@scu.edu.cn

دانشگاه سیچوان یک دانشگاه دولتی و ملی است که در سال ۱۸۹۶ میلادی تاسیس شد. این دانشگاه از نظر موقعیت جغرافیایی در استان سیچوان چین واقع شده است و با توجه به قدیمی بودن این مرکز دانشگاهی و دارا بودن بخش های متعدد علمی و آموزشی، جزو دانشگاه های جامع چین محسوب شده و مستقیماً تحت نظارت وزارت آموزش چین فعالیت می کند و در رشته های پزشکی، زیست پزشکی و دندانپزشکی این دانشگاه با کشورهای نظیر آمریکا، استرالیا، و کانادا در ارتباط است و همکاری می کند.

در زمینه مطالعات استراتژیک هسته ای این دانشگاه در حوزه مهندسی هسته ای نظامی فعالیت دارد و در زمینه توسعه تسلیحات هسته ای، وزارت صنعت و امنیت آمریکا این دانشگاه را در لیست موسسات هسته ای خود قرار داده است.

دانشگاه سیچوان دارای تعداد بالایی مرکز تحقیقاتی و آزمایشگاه است که شامل آزمایشگاه کلیدی ملی، مرکز تحقیقاتی در سطح وزارتی و ملی و آزمایشگاه استانی هستند و در زمینه شیمی، اعصاب، بیماری های با منشاء تغییر ساختار مولکولی، پاتولوژی، معدن و منابع آب و خاک، مکانیک، ماشین آلات صنعتی، دامپرووری، کشت محصولات کشاورزی و غیره پژوهش می کنند و دارای هفت مرکز ویژه تحقیقات پسا دکتر است.

دانشکده ها و دپارتمان های دانشگاه سیچوان عبارت هستند از کشاورزی، شیمی و مهندسی شیمی، زیست و بیولوژی، مهندسی عمران، مهندسی کامپیوتر، پزشکی، مدیریت و سیاست عمومی، بازرگانی، ریاضی و آمار، مهندسی انرژی و سوخت، علوم محیطی و اکولوژی، مهندسی مواد، میکروبیولوژی، ژنتیک و زیست سلولی و فیزیک. این دانشگاه همچنین در رشته هایی نظیر مهندسی شیمی، مهندسی بیوپزشکی، معادن و مهندسی معدن، دندانپزشکی و جراحی دهان و دندان، نانوتکنولوژی، پرستاری، بهداشت عمومی برجسته است. از نظر همکاری و تعاملات بین المللی دانشگاه با مراکز دانشگاهی از سراسر جهان در رابطه با برگزاری سمینارها و سمپوزیوم های علمی و آموزشی همکاری می نماید.

کتابخانه دانشگاه در ۴ ساختمان تقسیم شده و با توجه به وسعت پذیرای تعداد بالایی از دانشجویان می باشد و دارای بیش از ۵ میلیون جلد کتاب است. دانشگاه همچنین مجهز به ورزشگاه وسیع است که گنجایش هزاران نفر را دارد و در سالن های مختلف، انواع رشته های ورزشی وجود دارند.

## ISC

۶۵

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان	آسیا
۳۲۴	۹۴

## Shanghai

جهان	چین
۸۷	۱۱

## Times

جهان	آسیا
۲۰۱-۲۵۰	۳۵

## Leiden

جهان	چین
۴	۳

## US News

جهان	چین
۱۸۲	۲۵

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۹۶۵	۴۶

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Mathematics		۱۰۰-۷۶
Materials Science and Engineering		۵۱-۷۵
Stomatology		-
Chemistry		۳۴
Basic Medical Sciences		-
Nursing		۵۱-۷۵



## Southwest Jiaotong University

## دانشگاه جنوب غربی جیانو تونگ



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۴۳۵۰۳
مقطع کارشناسی	۳۸۱۱۲
تحصیلات تکمیلی	۱۱۳۵۶



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۵۴۴
مقطع کارشناسی	۷۲
تحصیلات تکمیلی	۴۷۲



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۶۱۲
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.swjtu.edu.cn](http://www.swjtu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Issc@swjtu.edu.cn](mailto:Issc@swjtu.edu.cn)

دانشگاه جنوب غربی جیانو تونگ یک دانشگاه ملی و دولتی است که در سال ۱۸۹۶ میلادی تاسیس شد. این دانشگاه اساساً در زمینه های علوم و مهندسی فعالیت تخصصی دارد و حتی شرکت ملی راه آهن چین متخصصان و کارکنان خود را برای آموزش به این دانشگاه می فرستد. از نظر ساختاری این دانشگاه وابسته به وزارت آموزش چین است و بعلاوه جزو برنامه پروژه ۲۱۱ می باشد. شعار دانشگاه تلاش، ترقی، قاطعیت و وفاداری است که تلاش دارد تا نیروی متخصص و ماهر را به جامعه تحویل نماید.

این مرکز دانشگاهی دارای دانشکده ها و دپارتمان هایی نظیر دانشکده مهندسی عمران، دانشکده مهندسی برق، دانشکده مکانیک، دانشکده اقتصاد، دانشکده علوم کامپیوتر، علوم سیاسی، مدیریت دولتی، هنر، ارتباطات و رسانه، حمل و نقل لجستیک، زمین شناسی است و توسط دفتر مهندسی پیشرو چین به عنوان مهد آموزش مدرن در زمینه حمل و نقل، معدن، متالورژی، مهندسی مکانیک و مهندسی عمران شناخته شده است.

دانشگاه جنوب غربی جیانو تونگ همچنین مجهز به امکانات آزمایشگاهی و پژوهشی می باشد که از جمله آن می توان به آزمایشگاه مهندسی دینامیک، آزمایشگاه مدرن منابع اولیه، مرکز تحقیقات تری بیولوژی، آزمایشگاه مشاهده واکنش هسته، آزمایشگاه ترانزیستور و الکترونیک مدارهای الکتریکی اشاره کرد.

این دانشگاه همچنین در زمینه رشته هایی نظیر مهندسی شیمی، مهندسی عمران، مهندسی مکانیک، مهندسی الکترونیک و برق، مهندسی انرژی و سوخت، مهندسی محیط، اکولوژی، زمین شناسی، اپتیک، فیزیک، علوم اجتماعی، بهداشت عمومی، اقتصاد و مدیریت برجسته است. بسیاری از فارغ التحصیلان این دانشگاه توسط آکادمی ملی علوم آمریکا برای تحصیلات تخصصی حوزه حمل و نقل به ویژه راه های پاک با آلودگی کمتر بورسیه می شوند.

دانشگاه در زمینه همکاری و تعاملات بین المللی به صورت پیوسته در تلاش است تا به دانشگاهی در تراز کلاس جهانی تبدیل شود و در زمینه حمل و نقل جاده ای و ترانزیتی به ویژه راه آهن سهم خود را ایفا نماید. از همین رو طی سالیان اخیر تعداد دانشجویان بین المللی این مرکز دانشگاهی افزایش یافته است.





## University of Electronic Science and Technology of China

## دانشگاه علوم و فناوری الکترونیک چین



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۴۰۰۰۰
مقطع کارشناسی	۲۳۰۰۰
تحصیلات تکمیلی	۱۵۰۰۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۰۰۰
مقطع کارشناسی	۲۵۳
تحصیلات تکمیلی	۷۴۷



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۸۰۰
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.uestc.edu.cn](http://www.uestc.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Dag.1@uestc.edu.cn](mailto:Dag.1@uestc.edu.cn)

دانشگاه علوم و فناوری الکترونیک چین یک دانشگاه دولتی است که در سال ۱۹۵۶ میلادی تاسیس شد. از منظر موقعیت جغرافیایی این دانشگاه در چنگدو، سیچوان چین واقع شده است. از نظر ساختاری دانشگاه زیر نظر مستقیم وزارت آموزش چین می باشد و دستور ساخت آن را نخست وزیر وقت چین جهت پاسخ به نیاز و اعتلای حوزه فناوری الکترونیک صادر کرد. بعلاوه این دانشگاه در پروژه های ۲۱۱ و ۹۸۵ چین حضور دارد و وزارت صنعت و فناوری اطلاعات چین طرح های بودجه ای را برای حمایت مالی از این مرکز دانشگاهی اختصاص می دهد. شعار دانشگاه به دنبال حقیقت بودن و تلاش برای پیشرفت بیشتر است.

دانشکده های این دانشگاه عبارت هستند از دانشکده مهندسی اطلاعات و ارتباطات، دانشکده علوم و مهندسی الکترونیک، دانشکده مواد و انرژی، دانشکده مهندسی مکانیک، دانشکده علوم و مهندسی نوری الکترونیک، دانشکده مهندسی اتوماسیون، دانشکده نرم افزار و مهندسی اطلاعات، دانشکده پزشکی، دانشکده فیزیک، دانشکده مدیریت و اقتصاد و دانشکده زبان های خارجی. همچنین دانشگاه علوم و فناوری الکترونیک چین دارای آزمایشگاه کلیدی ملی دولتی علوم و فناوری در سیستم های ارتباطات، موسسه مطالعات پیشرفته شتزن، موسسه تحقیقاتی علوم و فناوری الکترونیک چنگدو، مرکز پژوهش های مهندسی اطلاعات گواندونگ، آزمایشگاه فناوری پیشرفته صنعت میکروالکترونیک و آزمایشگاه میدان الکترونیکی حالت جامد الکترونیک فیزیکی می باشد.

این دانشگاه در رشته هایی نظیر علوم و فناوری الکترونیک، مهندسی اطلاعات و ارتباطات، علوم و مهندسی کامپیوتر، مهندسی نور، علوم و فنون ابزار دقیق، مهندسی زیست پزشکی، مهندسی نرم افزار، مدیریت بازرگانی، مهندسی مکانیک، مهندسی شیمی و فناوری، مدیریت دولتی و فیزیک برجسته است.

از نظر تعاملات بین المللی دانشگاه دارای روابط خوبی با سایر مراکز و موسسات علمی است و با بیش از ۲۰۰ دانشگاه و موسسه از ۶۷ کشور جهان برای اهداف دانشگاهی و تحقیقاتی همکاری می کند.

ISC	
۱۵۷	

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۵۱۹	۲۱۷

Shanghai	
جهان	چین
۱۵۱-۲۰۰	۲۸-۳۵

Times	
جهان	آسیا
۳۰۱-۳۵۰	۶۳

Leiden	
جهان	چین
۶۴	۳۰

US News	
جهان	چین
۱۳۷	۱۶

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۴۷۵	۱۲۲

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Electric Science and Technology		۱۸
Information and Communication Engineering		-



## Southwest Petroleum University

## دانشگاه نفت جنوب غربی چین



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۳۶۹۴۰

مقطع کارشناسی ۳۰۵۵۲

تحصیلات تکمیلی ۶۳۸۸



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۵۴۳

مقطع کارشناسی ۵۹

تحصیلات تکمیلی ۴۸۴



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۲۰۸۰

داخلی ۲۰۵۲

خارجی ۲۸



### تعداد رشته های تحصیلی

- کارشناسی

- کارشناسی

- ارشد

- دکتری



وب سایت

[www.swpu.edu.cn](http://www.swpu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Oiaswpu@163.com](mailto:Oiaswpu@163.com)

دانشگاه نفت جنوب غربی چین یک دانشگاه دولتی است که در نانچونگ در سیچوان چین واقع شده است و از نظر ساختاری تحت نظر دولت استان سیچوان و وزارت آموزش چین فعالیت می کند. سال تاسیس این دانشگاه به ۱۹۵۸ میلادی باز می گردد. شعار دانشگاه عمل درست، جست و جوی مداوم علم و یادگیری با ذهن خلاق است.

شرکت ملی نفت چین، شرکت نفت و شیمی و شرکت نفت فلات قاره چین در این مرکز دانشگاهی دوره های تخصصی و مورد نیاز خود را برگزار می کنند و از ظرفیت های علمی موجود در آن برای تربیت و آموزش کارکنان خود استفاده می کنند. همچنین این دانشگاه توانسته است برنامه پیشین خود مبنی بر تبدیل شدن به موسسه علمی در زمینه نفت جامه عمل بپوشاند و تحت پشتیبانی شرکت ملی نفت چین و وزارت صنعت نفت قرار گیرد.

دانشکده های زیر مجموعه این دانشگاه عبارت هستند از دانشکده نفت و گاز طبیعی، دانشکده علوم زمین و فناوری، دانشکده شیمی، دانشکده مواد و انرژی های نو و تجدید پذیر، دانشکده علوم و مهندسی کامپیوتر، دانشکده الکترونیک و مهندسی اطلاعات، دانشکده اقتصاد و مدیریت، دانشکده حقوق و دانشکده هنر.

دانشگاه نفت جنوب غربی چین همچنین دارای مرکز تکنیک های تکمیل چرخه جدا سازی مواد نفتی بر اساس چگالی و مرکز آموزشی مشترک با کانادا است که با دانشگاه همکاری دارد و در زمینه اکتشاف و بهره برداری از کار طبیعی فعالیت می کند. این دانشگاه در رشته هایی نظیر مهندسی شیمی، شیمی، مهندسی عمران، مهندسی انرژی و سوخت، علوم محیطی و مهندسی محیط زیست، زمین شناسی، علوم مواد، فیزیک شیمی، مهندسی مکانیک و مهندسی برق و الکترونیک برجسته است. بعلاوه طی سالیان اخیر آزمایشگاه کلیدی ملی تجهیزات نفت و گاز، مرکز تحقیقاتی مهندسی بهره برداری میعانات گازی و مرکز تحقیقات مهندسی پتروشیمی میدان نفتی در دانشگاه ساخته شده است. دانشگاه دارای ۴۹۵ اختراع ثبت شده و دارای ۹۵ جایزه استانی یا در سطح وزارتی می باشد.

از نظر همکاری و تعاملات بین المللی هم دانشگاه نفت جنوب غربی چین از وضعیت خوبی برخوردار است و با دانشگاه های کشور های آمریکا، انگلیس، ژاپن، فرانسه، آلمان، کانادا، روسیه، هند، مالزی و تایلند در ارتباط است.

## ISC

۶۰۱-۷۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان

آسیا

-

-

## Shanghai

جهان

چین

۶۰۱-۷۰۰

۱۲۷-۱۵۰

## Times

جهان

آسیا

۱۵۰۱+

۵۰۱-۶۰۰

## Leiden

جهان

چین

۴۵۰

۱۲۱

## US News

جهان

چین

۱۴۰۲

۲۰۷

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۱۹۵۹

۷۵۴

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Petroleum and Natural Gas Engineering		-



## Chengdu University of Technology

### دانشگاه فناوری چنگدو



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۶۰۰۰
مقطع کارشناسی	۲۵۰۰۰
تحصیلات تکمیلی	۱۱۰۰۰



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۳۳۵
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۸۰۵
داخلی	-
خارجی	-



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.cdut.edu.cn](http://www.cdut.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Sohc@cdut.edu.cn](mailto:Sohc@cdut.edu.cn)

دانشگاه فناوری چنگدو یک دانشگاه با پایه علمی و فناوری است که در چنگدو، در سیچوان چین واقع شده است. این دانشگاه متمرکز بر فناوری است و تحت نظارت وزارت آموزش چین و وزارت منابع طبیعی چین عمل می کند و توسط دولت محلی استان سیچوان تامین مالی می شود. سال تاسیس این مرکز دانشگاهی به ۱۹۵۶ میلادی باز می گردد. شعار دانشگاه کشف حقیقت و دنبال کردن پیروزی هاست و جزو برنامه های تحقیقاتی ملی بنیاد علوم اجتماعی، بررسی های میدانی زمین شناسی و برنامه ۹۷۳ و ۸۶۳ نیز می باشد. دانشگاه مفتحتر است تا کنون حدود ۳۰۰ پروژه تحقیقاتی، آموزشی و علمی در سطح ملی و بین المللی را به صورت موفقیت آمیز انجام دهد.

دانشگاه دارای دانشکده هایی نظیر دانشکده بازرگانی، دانشکده علوم و هنر ارتباطات، دانشکده کامپیوتر و امنیت سایبری، دانشکده فیزیک و علوم زمین، دانشکده اکولوژی و زمین شناسی، دانشکده علوم انرژی، دانشکده محیط زیست و مهندسی عمران، دانشکده گردشگری، دانشکده فناوری هسته ای و دانشکده مکانیک و برق می باشد. دانشگاه فناوری چنگدو همچنین مجهز به آزمایشگاه کلیدی زمین شناسی، آزمایشگاه کلیدی بهره برداری مخزن نفت و گاز، آزمایشگاه کلیدی پیشگیری از خطرات و حوادث ناشی از تغییرات ژئومحیط زیست و زمین و تاثیرات اقلیمی نیز می باشد و در رشته هایی نظیر مهندسی منابع و معادن، علوم زمینی، زمین شناسی، جغرافیا و مهندسی شیمی برجسته است.

دانشگاه فناوری چنگدو در زمینه تعاملات بین المللی فعال بوده است و طی سالیان اخیر از برندگان جایزه نوبل و دانشمندان مشهور جهان برای سخنرانی در خود دعوت به عمل آورده است. بعلاوه این دانشگاه با نزدیک به ۱۸۰ موسسه یا دانشگاه از کشورهای مختلف مانند آمریکا، هلند، کانادا، استرالیا، نیوزیلند، روسیه، فرانسه و آلمان همکاری کرده است. از جمله امکانات دانشگاه می توان به وجود کتابخانه و سالن و همچنین موزه بزرگ دانشگاه که دارای بیش از صد هزار مثال و نمونه می باشد اشاره کرد که به نوعی جزو بزرگ ترین موزه های غرب چین محسوب می شود.





## Sichuan Agricultural University

## دانشگاه کشاورزی سیچوان



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۴۳۹۹۴

مقطع کارشناسی ۳۷۹۹۴

تحصیلات تکمیلی ۶۰۰۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۱۰۹

مقطع کارشناسی ۱۰۰

تحصیلات تکمیلی ۹



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۷۳۴

داخلی -

خارجی -



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی -

کارشناسی ۱۰۰

ارشد -

دکتری ۴۹



وب سایت

[www.sicau.edu.cn](http://www.sicau.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Aumdwsb@sicau.edu.cn](mailto:Aumdwsb@sicau.edu.cn)

دانشگاه کشاورزی سیچوان یک دانشگاه دولتی است که در سیچوان چین واقع شده است. سال تاسیس این مرکز دانشگاهی به ۱۹۰۶ میلادی باز می گردد و توسط وزارت آموزش چین اداره می شود، اما بودجه آن توسط دولت مردمی استان سیچوان تامین می گردد.

دانشگاه همچنین دارای دانشکده های علوم کشاورزی، بیوشیمی و بیولوژی، بیوتکنولوژی و میکروبیولوژی، مهندسی محیط زیست و اکولوژی، علوم و مهندسی غذایی و داروسازی می باشد. تمرکز اصلی دانشگاه بر مطالعات کشاورزی و جنگلداری است و بر حفظ ساختار اصلی محیط زیست و زیست بوم تاکید دارد. دانشگاه دارای سه پردیس می باشد و در نظر دارد تا در آینده در زمینه مطالعات و ساخت موسسه حفاظت از آب و مهندسی برق آب پایه، معماری و شهرسازی روستایی و گردشگری بومی قدم بردارد. بعلاوه دانشگاه دارای آزمایشگاه های کلیدی است که از جمله آن می توان به آزمایشگاه تحقیقات برنج، موسسه تحقیقاتی تریبی سیاه، موسسه تحقیقات کشت ذرت خوراکی، موسسه تغذیه دام و طیور اشاره کرد. هم چنین این دانشگاه در رشته هایی نظیر علوم کشاورزی، مهندسی کشاورزی، علوم دامی، علوم غذایی و مهندسی صنایع غذایی، بیوتکنولوژی، علوم بیولوژی، علوم محیطی و مهندسی محیط زیست و داروسازی برجسته است.

دانشگاه در زمینه مطالعات کشاورزی دارای تیم تخصصی تحقیقاتی است که متشکل از اساتید و دانشجویان این مرکز علمی است و تعدادی از آن ها به نمایندگی در انجمن آکادمی علوم استان سیچوان عضو هستند و موفق شده اند در سطح رشته های مرتبط با خود جوایز استانی یا سطح وزارتی را کسب نمایند.

از نظر تعاملات بین المللی و همکاری بین دانشگاهی، دانشگاه کشاورزی سیچوان در وضعیت خوبی قرار دارد و تاکنون با بیش از ۱۰۰ موسسه و دانشگاه از ۳۱ کشور جهان نظیر کانادا، اسپانیا، روسیه، ژاپن و کره و آلمان در ارتباط بوده است.

**ISC**

۸۰۱-۹۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



**QS**

جهان	آسیا
-	۴۷۱-۴۸۰

**Shanghai**

جهان	چین
۸۰۱-۹۰۰	۱۷۴-۱۹۵

**Times**

جهان	آسیا
-	-

**Leiden**

جهان	چین
۳۶۰	۱۰۳

**US News**

جهان	چین
۸۱۴	۱۱۶

**رتبه های علمی دانشگاه**

ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۹۴۰	۶۳۲

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Crop Science		-



## Chengdu University of Traditional Chinese Medicine

## دانشگاه طب سنتی چینی چنگدو



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۰۰۰۰
مقطع کارشناسی	۸۷۰۰
تحصیلات تکمیلی	۱۳۰۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۰۰
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۳۸۳
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	۲۷
دکتری	۱۶



وب سایت

[www.cdutcm.edu.cn](http://www.cdutcm.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Cdutcm@yahoo.com.cn](mailto:Cdutcm@yahoo.com.cn)

دانشگاه طب سنتی چینی چنگدو یک دانشگاه دولتی است که در زمینه علوم پزشکی به ویژه طب سنتی چینی فعالیت می کند و از نظر موقعیت مکانی در چنگدو، استان سیچوان چین واقع شده است و سال تاسیس آن به سال ۱۹۵۶ میلادی باز می گردد. از نظر ساختار اداری دانشگاه وابسته به وزارت آموزش چین است و تحت سیاست ها و برنامه های اداره ملی طب سنتی چین عمل می نماید. این دانشگاه جزو چهار دانشگاه چین است که کمیسیون سلامت و بهداشت کمیته عالی حزب کمونیست چین آن را به عنوان مرکز علمی طب سنتی چین شناخته است.

در این دانشگاه گروه های علمی نظیر گروه مدیریت، گروه پزشکی، گروه کشاورزی، گروه ادبیات وجود دارند و تمرکز اصلی دانشگاه در زمینه طب سنتی چینی بیشتر بر پایه درمان به روش گیاهی است و از فنون رایج طب سنتی چینی بهره می گیرد. رشته هایی نظیر داروسازی، مهندسی دارویی، پرستاری، پزشکی طب سنتی چینی، مدیریت، طب سنتی تبت و بازاریابی در دانشگاه طب سنتی چینی چنگدو برجسته هستند. هم چنین دانشگاه دارای آزمایشگاه کلیدی و کارگاه تخصصی در زمینه داروسازی چینی و طب سوزنی و طب ملی سنتی چین است.

امروزه دانشجویان بین الملل برای تحصیل در این دانشگاه از کشورهای عمدتاً آسیایی برای فراگیری طب سنتی و طب سوزنی و شرکت در دوره های مرتبط آن اقدام می کنند. با توجه به بازسازی دانشگاه، اکنون تعداد دانشکده ها و دپارتمان های این دانشگاه افزایش یافته و دارای دانشکده مدیریت، دانشکده آموزش طب سنتی چینی، دانشکده پزشکی بالینی، دانشکده طب سوزنی، دانشکده فنی و حرفه ای، دانشکده علوم فرهنگی و اجتماعی و دانشکده بهداشت محیط می باشد.

از نظر تعاملات بین المللی هم دانشگاه در وضعیت نسبتاً خوبی قرار دارد به نحوی که هر ساله حدود ۲۰۰ محقق، استاد، دانشجو و علاقه مند به حوزه های علوم پزشکی سنتی چینی برای شرکت در دوره های فشرده و سمپوزیوم های علمی و کارگاه های آموزشی شرکت می کنند. بعلاوه در حال حاضر دانشگاه با ۳۱ کشور جهان از جمله آمریکا و انگلیس ژاپن، سوئد، آلمان و سنگاپور همکاری و مشارکت دارد.

## ISC

۱۰۰۱-۱۲۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان آسیا

- -

## Shanghai

جهان چین

۹۰۱-۱۰۰۰ ۱۹۶-۲۲۲

## Times

جهان آسیا

- -

## Leiden

جهان چین

۷۵۰ ۱۸۲

## US News

جهان چین

۱۷۸۴ ۲۷۵

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۲۲۵۶ ۱۰۲۷

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Traditional Chinese Medicine		-



## Southwestern University of Finance and Economics

## دانشگاه امور مالی و اقتصاد جنوب غربی چین



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۴۰۰۰
مقطع کارشناسی	۱۶۰۰۰
تحصیلات تکمیلی	۸۰۰۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۶۰۰
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۶۰۰
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.swufe.edu.cn](http://www.swufe.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Oiec@swufe.edu.cn](mailto:Oiec@swufe.edu.cn)



دانشگاه امور مالی و اقتصاد جنوب غربی چین یک دانشگاه تخصصی در زمینه مالی و اقتصاد در حوزه کلان و عمومی است که در سال ۱۹۲۵ میلادی تاسیس شده است. این دانشگاه از منظر موقعیت جغرافیایی در چنگدو، در سیچوان چین واقع شده است. به لحاظ ساختاری دانشگاه امور مالی اقتصاد جنوب غربی تحت نظارت وزارت آموزش چین می باشد و توسط دولت مردمی استان سیچوان حمایت مالی می شود.

این دانشگاه اولین دانشگاهی در چین است که سیستم تحصیلی آن در رشته های تخصصی اقتصاد و بازرگانی توسط اتحادیه اروپا مورد تایید قرار گرفته و ارزشیابی شده است و همواره در میان چهار دانشگاه برتر در کشور چین و ده دانشگاه برتر در آسیا در حوزه امور مالی و اقتصاد تلقی شده است.

دانشگاه دارای دپارتمان ها و دانشکده هایی مانند دانشکده مالی، دانشکده حسابداری، دانشکده بیمه، دانشکده علوم انسانی، دانشکده آمار، دانشکده مدیریت، دانشکده اطلاعات و مهندسی اقتصادی، دانشکده حقوق، دانشکده تجارت بین الملل و دانشکده زبان های خارجی است.

این دانشگاه در رشته هایی نظیر اقتصاد، گردشگری و مدیریت جهانگردی، تجارت، سیاست، بازرگانی، مدیریت، الکترونیک و مهندسی برق و علوم کامپیوتر و مهندسی کامپیوتر برجسته است.

دانشگاه همچنین مجهز به موسسه تحقیقاتی مطالعات اقتصادی چین غربی است که در زمینه جمعیت شناسی و ارتباط آن با اقتصاد، محیط زیست و اقتصاد و اقتصاد کشاورزی پژوهش می کند و دارای مرکز تحقیقاتی است که در رابطه با مطالعات مالی بین کشورها و توسعه اقتصادی چین تحقیق می نماید. از جمله امکانات دیگر این دانشگاه می توان به وجود کتابخانه ای بزرگ با مساحت حدود ۵۰ هزار متر مربع اشاره کرد که مشتمل بر ۲ میلیون نسخه جلد کتاب می شود. از نظر تعاملات بین المللی هم دانشگاه در وضعیت خوبی قرار گرفته است و با ۱۳۰ دانشگاه و موسسه از ۳۶ کشور دنیا نظیر استرالیا، برزیل، کانادا، پرتغال، روسیه و اتریش همکاری می کند.

ISC
۱۲۰۱-۱۴۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	۳۷۳

Shanghai	
جهان	چین
۷۰۱-۸۰۰	۱۵۱-۱۷۳

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۱۰۲۵	۲۳۷

US News	
جهان	چین
۴۶۸	۶۵

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۲۳۳	۸۱۱

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Applied Economics		۷۶-۱۰۰



#### مقدمه

شهر تیانجین یکی از قطب های اقتصادی مهم چین است که به دلیل موقعیت استراتژیک و زیرساختهای قوی، نقش بسزایی در رشد اقتصادی این کشور ایفا میکند. این شهر یکی از چهار شهر مهم تحت نظارت مستقیم دولت مرکزی است و فاصله نزدیکی با پکن (پایتخت چین) دارد.

#### موقعیت جغرافیایی

تیانجین یکی از چهار شهرداری های مستقیم تحت مدیریت دولت مرکزی چین است و در شمال شرقی کشور، در حاشیه غربی دریای بوهای قرار دارد. این شهر بندری مهم، در محل تلاقی رودخانه های یانگ تسه و های هه واقع شده و به عنوان دروازه دریایی پکن شناخته می شود. مساحت آن حدود ۱۱۰۹۴۶ کیلومتر مربع است و از شمال با استان هبی و از شرق با دریای بوهای هم مرز است. موقعیت ساحلی تیانجین باعث شده که این منطقه نقش کلیدی در تجارت بین المللی، حمل و نقل دریایی و توسعه صنعتی ایفا کند. بندر تیانجین یکی از بزرگ ترین بنادر چین و آسیاست و به عنوان نقطه اتصال حیاتی بین چین و بازارهای جهانی شناخته می شود.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی و شیلات

خاکهای این منطقه عمدتاً شنی و رسوبی هستند که برای کشاورزی و ساخت و ساز مناسب می باشد. عمده محصولات کشاورزی تیانجین برنج، گندم و ذرت است. به دلیل نزدیکی به دریا، جلبک های دریایی و محصولات غذایی فرآوری شده دریایی نیز در این شهر تولید می شود. تیانجین همچنین در پردازش مواد غذایی دریایی و صادرات آن به کشورهای مختلف شهرت دارد.

### ۲. حمل و نقل و لجستیک

تیانجین به دلیل قرار گرفتن در ساحل شرقی چین و نزدیکی به پکن، یکی از دروازه های مهم دریایی چین است. این شهر یکی از نقاط کلیدی در پروژه "یک کمربند، یک جاده" می باشد و به عنوان مرکز اتصال بین تجارت دریایی و زمینی شناخته میشود.

### ۳. صنایع برتر و فناوری ها در مناطق اقتصادی

تیانجین یکی از مهمترین مناطق صنعتی چین است که از چند منطقه صنعتی تشکیل شده است. این شهر به دلیل موقعیت استراتژیک خود در نزدیکی پکن و در دسترس بودن به بندر، نقش حیاتی در توسعه اقتصادی منطقه و صادرات ایفا میکند. این مراکز صنعتی در حوزه های پیشرفته فناوری اطلاعات، پتروشیمی، و انرژی تجدید پذیر به عنوان نمونه های برجسته در سطح ملی عمل میکنند. ، برخی از این مناطق عبارتند از:

۱. منطقه تدا (Tianjin Economic-Technological Development Area) TEDA در شرق تیانجین و نزدیک به بندر اصلی است. این منطقه در حوزه صنایعی چون خودرو سازی، الکترونیک، مواد شیمیایی و داروسازی فعالیت می کند و یکی از موفقترین مناطق صنعتی چین است. شرکتهای بین المللی شناخته شده ای مانند سامسونگ و تویوتا در این منطقه فعالیت می کنند.

۲. منطقه صنعتی نانگانگ (Nangang Industrial Zone) در جنوب غربی تیانجین و در نزدیکی بندر نانگانگ قرار دارد. این منطقه بزرگترین مرکز پتروشیمی در شمال چین است و در صنایعی از جمله پتروشیمی، انرژی های تجدید پذیر و LNG متمرکز می باشد.

۳. منطقه بندر تجاری آزاد تیانجین (Tianjin Port Free Trade Zone) که در شمال شرقی تیانجین و نزدیک به بندر تیانجین واقع شده و یکی از مهمترین مناطق آزاد تجاری در چین می باشد که پل ارتباطی به بازارهای جهانی است. این منطقه در حوزه های لجستیک، تجارت بین الملل و تولید پیشرفته فعالیت دارد.

۴. منطقه صنعتی بین المللی هوا فضا تیانجین در شمال تیانجین قرار دارد و میزبان شرکت هایی از جمله ایرباس و سایر تولید کنندگان هوا فضایی می باشد. در این منطقه تولید و مونتاژ هواپیما و تجهیزات هوا فضا انجام می شود.

۵. منطقه توسعه و وچینگ Wuqing Development Zone در نزدیکی پکن قرار دارد و دسترسی آن به بازارهای داخلی آسان می باشد. این منطقه محل استقرار شرکتهای فناوری و استارت آپ های نوآورانه است و مختص به تولید ماشین آلات، فناوری اطلاعات و صنایع سبک می باشد.

۶. منطقه صنعتی Jinghai در جنوب غربی تیانجین واقع شده و از صنایع وابسته به زنجیره های تامین، پشتیبانی می کند. این منطقه در حوزه صنایعی چون تولیدات سنگین و کشاورزی صنعتی فعالیت می کند.

### ۴. نرخ های اقتصادی

# Tianjin Direct Administrative Municipality (شهر تیانجین (تابع مستقیم دولت مرکزی)

تیانجین نقش بسزایی در رشد اقتصادی چین ایفا می‌کند. تولید ناخالص داخلی GDP تیانجین در سال ۲۰۲۴ به بیش از ۱.۸ تریلیون یوان رسیده است و این شهر همچنان به عنوان یکی از مراکز صنعتی و تجاری پیشرو شناخته می‌شود.

## دانشگاه‌های برتر

تیانجین دارای دانشگاه‌های شناخته شده ای می‌باشد که در زمینه‌های مختلف آموزشی فعالیت دارند. دانشگاه‌های برتر این شهر عبارتند از:

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه‌های تخصصی اصلی
دانشگاه نانکای	Nankai University	南开大学	علوم پایه، علوم اجتماعی، اقتصاد، مطالعات بین‌الملل، مدیریت
دانشگاه تیانجین	Tianjin University	天津大学	مهندسی، معماری، علوم مواد، شیمی، فناوری صنعتی
دانشگاه پلی تکنیک تیانجین	Tianjin Polytechnic University	天津工业大学	مهندسی نساجی، طراحی صنعتی، فناوری اطلاعات
دانشگاه علوم پزشکی تیانجین	Tianjin Medical University	天津医科大学	پزشکی عمومی، داروسازی، بیوشیمی، سلامت عمومی
دانشگاه طب سنتی تیانجین	Tianjin University of Traditional Chinese Medicine	天津中医药大学	طب سنتی چینی، داروسازی، درمان‌های طبیعی
دانشگاه فناوری هبی (شعبه تیانجین)	Hebei University of Technology	河北工业大学	مهندسی، فناوری‌های صنعتی، اتوماسیون، علوم کاربردی

۱. **دانشگاه نانکای (Nankai University)** یکی از معتبرترین دانشگاه‌های چین با تحقیقات پیشرفته در اقتصاد و مدیریت است. و در حوزه‌های علوم پایه، علوم اجتماعی، اقتصاد و مطالعات بین‌الملل تخصص دارد.

۲. **دانشگاه تیانجین (Tianjin University)** که یکی از دانشگاه‌های برتر چین می‌باشد، در زمینه مهندسی فعالیت دارد و در پرورش متخصصان صنعتی نیز سابقه داشته است. تخصص‌های این دانشگاه، مهندسی، معماری، علوم مواد و شیمی می‌باشد.

۳. **دانشگاه پزشکی تیانجین (Tianjin Medical University)** یکی از مراکز برتر آموزش پزشکی در چین می‌باشد و در زمینه‌های پزشکی عمومی، داروسازی، و بیوشیمی تخصص دارد.

۴. **دانشگاه فناوری تیانجین (Tianjin University of Technology)** در تحقیقات مربوط به تکنولوژی‌های پیشرفته پیشرو می‌باشد. در این دانشگاه رشته‌های فناوری اطلاعات، مهندسی برق، و علوم کامپیوتر تدریس می‌شود.

۵. **دانشگاه علوم کشاورزی تیانجین (Tianjin Agricultural University)** یکی دیگر از دانشگاه‌های تیانجین است که در کشاورزی پایدار، توسعه و تحقیقات پیشرفته ای داشته است. این دانشگاه در حوزه کشاورزی و بیوتکنولوژی تخصص دارد.

۶. **دانشگاه مالی و اقتصادی تیانجین (Tianjin University of Finance and Economics)** نیز در زمینه‌های مالی، اقتصاد، و مدیریت کسب و کار فعالیت می‌کند و یک مرکز مهم برای تحقیقات مالی و تجزیه و تحلیل‌های اقتصادی است.

۷. دانشگاه مطالعات خارجی تیانجین (Tianjin Foreign Studies University) در حوزه زبان‌شناسی، ترجمه، و مطالعات فرهنگی تخصص دارد و در پرورش مترجمان و متخصصان زبان برای روابط بین الملل نقش داشته است. تیانجین با جایگاه ویژه در شمال شرقی چین، میزبان مجموعه‌ای از دانشگاه‌های تخصصی است که در حوزه‌های علمی، صنعتی و فرهنگی نقش آفرینی می‌کنند. از جمله می‌توان به دانشگاه فناوری تیانجین (Tianjin University of Technology - 天津理工大学) اشاره کرد که در مهندسی برق، فناوری اطلاعات و علوم کامپیوتر فعال است. دانشگاه علوم کشاورزی تیانجین در کشاورزی پایدار، اصلاح نژاد و بیوتکنولوژی تخصص دارد (Tianjin Agricultural University - 天津农学院). دانشگاه مالی و اقتصادی تیانجین در مدیریت مالی، اقتصاد و تجارت بین‌الملل شناخته شده است (Tianjin University of Finance and Economics - 天津财经大学). در حوزه‌های زبان و فرهنگ، دانشگاه مطالعات خارجی تیانجین (Tianjin Foreign Studies University - 天津外国语大学) در زبان‌شناسی، ترجمه و روابط بین‌الملل نقش مهمی دارد. دانشگاه نرمال تیانجین (Tianjin Normal University - 天津师范大学) تربیت معلمان و علوم تربیتی، و دانشگاه علوم و فناوری تیانجین (Tianjin University of Science and Technology - 天津科技大学) در مهندسی شیمی، مواد و فناوری‌های صنعتی فعال هستند. همچنین دانشگاه ورزش تیانجین (Tianjin University of Sport - 天津体育学院) در علوم ورزشی و تربیت بدنی، و کنسرواتوار موسیقی تیانجین (Tianjin Conservatory of Music - 天津音乐学院) در موسیقی کلاسیک و هنرهای نمایشی تخصص دارند. دانشگاه هنرهای زیبا تیانجین (Tianjin Academy of Fine Arts - 天津美术学院) نیز در طراحی، نقاشی و هنرهای تجسمی شناخته شده است. این دانشگاه‌ها با تمرکز بر نوآوری، همکاری‌های بین‌المللی و توسعه پایدار، نقش مهمی در ارتقاء علمی و فرهنگی تیانجین ایفا می‌کنند.

### تأثیرات منطقه‌ای

تیانجین دارای تاریخی غنی است که با حضور طولانی مدت خارجی‌ها در قالب امتیازات بین‌المللی (Foreign Concessions) شکل گرفته است. این تعامل فرهنگی منجر به ایجاد شهری چند فرهنگی با ترکیبی از معماری غربی و چینی شده است.

۱. مناطق فرهنگی و اجتماعی: محله‌های سنتی مانند Ancient Culture Street و موزه‌های معروف شامل موزه تیانجین و موزه تاریخ طبیعی، همچنین آثار ثبت شده در میراث فرهنگی مانند هنرهای نمایشی سنتی و صنایع دستی از ویژگی‌های فرهنگی این منطقه است.
۲. گردشگری: از جاذبه‌های گردشگری تیانجین می‌توان به برج تیانجین (Tianjin Eye)، ساختمان‌های اروپایی در منطقه پنج جاده (Five Great Avenues) و غذاهای محلی خاص مانند "Goubuli Baozi" و "Erduoyan Fried Cake" اشاره کرد.
۳. روابط بین‌المللی و تأثیرات بر خاورمیانه: تیانجین به عنوان یکی از مراکز اصلی تجاری و دریایی چین، نقش کلیدی در ارتباط با کشورهای خاورمیانه دارد. این منطقه میزبان چندین شرکت تجاری و صنعتی است که در زمینه واردات نفت و صادرات کالاهای تولیدی با خاورمیانه همکاری دارند. همچنین به دلیل توسعه زیرساخت‌های "یک کمربند، یک راه"، تیانجین یک نقطه حیاتی در مسیرهای تجاری جدید بین چین و کشورهای خاورمیانه محسوب می‌شود.

### منابع

۱. وبسایت رسمی دولت تیانجین: <http://www.tj.gov.cn>
۲. اداره آمار تیانجین (Tianjin Statistics Bureau): <http://stats-tj.gov.cn>
۳. منطقه توسعه اقتصادی-فناوری تیانجین (TEDA): <http://www.teda.gov.cn>
۴. بندر تیانجین و منطقه تجارت آزاد بندری تیانجین: <http://www.tianjinport.gov.cn>

۵. دانشگاه نانکای (Nankai University) : <http://www.nankai.edu.cn>

۶. دانشگاه تیانجین (Tianjin University) : <http://www.tju.edu.cn>

۷. دانشگاه پزشکی تیانجین (Tianjin Medical University) : <http://www.tjmu.edu.cn>

۸. اداره حفاظت محیط زیست تیانجین : <http://sthjt.tj.gov.cn>

۹. سازمان توسعه و سرمایه گذاری تیانجین : <http://www.tianjininvestment.gov.cn>

۱۰. اداره گردشگری تیانجین : <http://www.tjta.gov.cn>

<https://cha.saorg.ir>



Nankai University

دانشگاه نانکای



تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۱۷۱۸
مقطع کارشناسی	۱۶۰۴۶
تحصیلات تکمیلی	۱۱۸۱۰



تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۱۲۷
مقطع کارشناسی	۶۰۹
تحصیلات تکمیلی	۵۱۸



تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید داخلی	۲۴۵۳
خارجی	۲۰۱۴
	۴۳۹



تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.nankai.edu.cn](http://www.nankai.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Studyinnankai@nankai.edu.cn](mailto:Studyinnankai@nankai.edu.cn)

دانشگاه نانکای یک دانشگاه دولتی است که در تیانجین چین واقع شده است و زیر نظر وزارت آموزش چین اداره می شود. سال تاسیس این مرکز دانشگاهی به ۱۹۱۹ میلادی باز می گردد و جزو برنامه پروژه های (۲۱۱ و ۹۸۵) است. شعار دانشگاه نانکای تعهد به منافع عمومی و کسب توانایی همه جانبه در ابعاد علمی و اجرایی است. از جمله امکانات دانشگاه می توان به سالن مطالعه دانشجویان، کتابخانه، راهنمای الکترونیک اطلاعات دانشگاه و مرکز سلامت دانشگاه اشاره کرد.

دانشگاه نانکای دارای دپارتمان ها و دانشکده های گوناگون مانند دانشکده ریاضیات، دانشکده هوش مصنوعی، دانشکده شیمی، دانشکده علوم کامپیوتری، دانشکده علوم سایبری، دانشکده توسعه اقتصادی و اجتماعی، دانشکده علوم انسانی و اجتماعی، دانشکده علوم زیستی، دانشکده داروسازی، دانشکده تاریخ، دانشکده گردشگری و جهانگردی، دانشکده حقوق، دانشکده ادبیات و دانشکده بازرگانی می باشد.

دانشگاه همچنین مجهز به آزمایشگاه کلیدی المنت و شیمی ارگانیک، آزمایشگاه کلیدی شیمی بیولوژی، دفتر تحقیقاتی آمار زیستی و آزمایشگاه کلیدی مواد پلیمری است. این دانشگاه همچنین در رشته هایی نظیر مهندسی شیمی، نانو تکنولوژی، مهندسی نانو، علوم محیطی و مهندسی محیط زیست، مدیریت جهانگردی و گردشگری، زیست فناوری و بیوپزشکی و علوم و مهندسی مواد برجسته است. دانشگاه نانکای تلاش دارد تا از نظر بین الملل نقش برجسته تری داشته باشد و از طریق تبلیغات و تاسیس بخش بین الملل دانشگاه، هر ساله تعدادی دانشجوی بین المللی را از کشورهای مختلف به خود جذب می نماید.

ISC
۱۶۲

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۳۵۵	۹۸

Shanghai	
جهان	چین
۱۵۱-۲۰۰	۲۸-۳۵

Times	
جهان	آسیا
۲۰۱-۲۵۰	۵۸

Leiden	
جهان	چین
۱۲۷	۴۶

US News	
جهان	چین
۱۶۶	۲۲

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۸۲۰	۱۷۱

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
World History		-
Chemistry		۱۱
Materials Science and Engineering		۵۱-۷۵
Mathematics		۲۰۱-۳۰۰
Statistics		۷۶-۱۰۰

## دانشگاه تیانجین



## Tianjin University



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۴۱۰۹۱
مقطع کارشناسی	۱۹۰۹۹
تحصیلات تکمیلی	۱۷۳۲۷



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۶۴۷
مقطع کارشناسی	۹۵۹
تحصیلات تکمیلی	۶۸۸



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۳۸۳
داخلی	-
خارجی	-



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۷۶
کارشناسی ارشد	۸۷
دکتری	۴۹



وب سایت

Www.tju.edu.cn



ایمیل دانشگاه

Iso@tju.edu.cn

دانشگاه تیانجین یک دانشگاه ملی و دولتی است که در سال ۱۸۹۵ تاسیس شده است. از نظر موقعیت جغرافیایی این دانشگاه در تیانجین چین واقع شده است. به لحاظ ساختار اداری دانشگاه تیانجین تحت نظر مستقیم وزارت آموزش چین فعالیت می کند و شعار آن جست و جوی حقیقت و دانش از طبیعت است. از دانشگاه تیانجین به عنوان اصلی ترین محرک علمی و قدیمی ترین دانشگاه تاثیرگذار مدرن سازی و پیشرفت کشور یاد می شود و همین عامل این دانشگاه را به دانشگاهی جامع در بین سایر دانشگاه ها مبدل کرده است.

دانشگاه تیانجین دارای دپارتمان ها و دانشکده های مختلف نظیر دانشکده کشاورزی، دانشکده بیوشیمی، دانشکده میکروبیولوژی، دانشکده مهندسی عمران، دانشکده علوم و مهندسی عمران دانشکده اکولوژی و علوم محیطی، دانشکده زمین شناسی، دانشکده علوم مواد و پلیمر می باشد.

این مرکز علمی دارای مرکز تحقیقات فوق دکترا، ۴ آزمایشگاه کلیدی ملی، یک مرکز تحقیقات مهندسی و فنی و دفتر ارتقای دستاورد های علمی و فناوری است که در خصوص صنایع با تکنولوژی بالا، پلیمر، انرژی و سوخت، برق و الکترونیک، اکولوژی و بیوشیمی و دیگر رشته ها پژوهش می نماید و از سوی بنیاد ملی علوم طبیعی چین و آکادمی مهندسان نخبه انجمن مهندسی چین حمایت مالی می شوند.

تا کنون ۵۱۰ نفر از این دانشگاه توانسته اند جوایز علمی ارائه شده توسط وزارت آموزش چین در سطح استانی یا ملی را به خود اختصاص دهند. دانشگاه همچنین یک پارک علم و فناوری دارد که در نظر دارد تا در آینده آن را به یکی از ده پارک علم و فناوری برتر دانشگاه های چین تبدیل نماید.

این دانشگاه در رشته هایی مانند مهندسی شیمی، علوم محیطی و مهندسی محیط زیست، مهندسی اقیانوس و اقیانوس شناسی، مهندسی عمران، علوم انرژی و مهندسی سوخت، علوم و مهندسی متالوژی، نانوفناوری و نانو تکنولوژی برجسته و صاحب نظر است.

از نظر همکاری و تعاملات بین المللی هم دانشگاه تیانجین در وضعیت مطلوبی قرار دارد و ۲۰ شرکت و کمپانی بزرگ و ۸۰ موسسه و دانشگاه از ۲۸ کشور جهان در تعامل است.

ISC
۷۷

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۲۵۷	۵۷

Shanghai	
جهان	چین
۱۰۱-۱۵۰	۱۴-۲۷

Times	
جهان	آسیا
۲۰۱-۲۵۰	۳۴

Leiden	
جهان	چین
۲۲	۱۶

US News	
جهان	چین
۱۸۲	۲۲

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۷۵۴	۸۸

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Chemistry		۱۸
Chemical Engineering and Technology		۲
Materials Science and Engineering		۲۴
Management Science and Engineering		-



## Tianjin Polytechnic University

## دانشگاه پلی تکنیک تیانجین



دانشگاه پلی تکنیک تیانجین یک دانشگاه دولتی است که تمرکز آن بیشتر بر مسائل صنعتی و فنی می باشد. از نظر موقعیت جغرافیایی این دانشگاه در تیانجین چین واقع شده است و سال تاسیس آن به سال ۱۹۱۲ میلادی باز می گردد. به لحاظ ساختاری دانشگاه توسط سیستم شهری اداره می شود و توسط دولت مردمی شهرداری تیانجین تامین مالی می گردد.

با توجه به قدمت زیاد دانشگاه طی سالیان مختلف بخش های زیادی به آن اضافه شدند و در نهایت اواخر سال ۱۹۹۹ میلادی، دانشگاه ساختار صنعتی به خود گرفت که طی بیش از دو دهه همچنان پا برجا مانده است و نام امروزی را به خود اختصاص داد.

دانشگاه در مجموع دارای دو پردیس مجزا می باشد و چهارده دپارتمان و دانشکده را در خود جای داده است. از جمله دانشکده های دانشگاه پلی تکنیک تیانجین می توان به دانشکده مهندسی برق، دانشکده محیط زیست، دانشکده علوم و فناوری کامپیوتر، دانشکده هنر، دانشکده مدیریت، دانشکده حقوق، دانشکده مهندسی مکانیک، دانشکده علوم انسانی اشاره کرد. همچنین دانشگاه مجهز به مرکز ملی تحقیقات علوم منابع و فناوری های پایه و آزمایشگاه کلیدی ملی علوم و فناوری می باشد. از دیگر امکانات این دانشگاه می توان به وجود کتابخانه بزرگ که بالغ بر یک میلیون و هشتصد هزار جلد کتاب دارد، اشاره کرد.

این دانشگاه هم چنین در رشته هایی نظیر شیمی و مهندسی شیمی، علوم انرژی، نانو تکنولوژی و فناوری نانو، اکولوژی و مهندسی محیط، علوم و مهندسی مواد، ریاضی و آمار، فیزیک شیمی و علوم پلیمر برجسته است. از نظر تعاملات بین المللی دانشگاه پلی تکنیک تیانجین در وضعیت خوبی به سر می برد و با ۱۱۰ دانشگاه و موسسه علمی یا آموزشی از ۶۰ کشور جهان همکاری کرده و در ارتباط است.



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۰۰۰۰
مقطع کارشناسی	۱۸۰۰۰
تحصیلات تکمیلی	۱۲۰۰۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۹۰۰
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۲۲۰۰
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۷
کارشناسی ارشد	۳۹
دکتری	۶



وب سایت

[www.tiangong.edu.cn](http://www.tiangong.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Shalin@tiangogn.edu.cn](mailto:Shalin@tiangogn.edu.cn)

ISC	
-	-

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
-	-

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۵۸۹	۱۵۲

US News	
جهان	چین
-	-

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۸۷۹	۸۲۶

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Textile Science and Engineering		-



## Tianjin Medical University

## دانشگاه علوم پزشکی تیانجین



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۹۹۳۷

مقطع کارشناسی ۵۳۲۷

تحصیلات تکمیلی ۳۹۵۳



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۱۱۵۴

مقطع کارشناسی ۱۰۳۹

تحصیلات تکمیلی ۱۱۵



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۲۱۸

داخلی -

خارجی -



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی -

کارشناسی -

ارشد -

دکتری -



وب سایت

[www.tmu.edu.cn](http://www.tmu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Mehc@tmu.edu.cn](mailto:Mehc@tmu.edu.cn)

دانشگاه علوم پزشکی تیانجین یک دانشگاه دولتی است که به صورت خاص در حوزه پزشکی بالینی و رشته های تخصصی پزشکی دایر شده است و از نظر موقعیت جغرافیایی در تیانجین چین واقع می باشد. سال تاسیس این مرکز دانشگاهی به ۱۹۵۱ میلادی باز می گردد. از نظر ساختاری دانشگاه وابسته به وزارت آموزش چین است و توسط دولت مردمی شهرداری تیانجین تامین مالی می شود و سیاست های کمیسیون ملی بهداشت را اجرا می نماید.

دانشگاه پزشکی تیانجین دارای دپارتمان ها و دانشکده های مختلف نظیر مهندسی شیمی، مهندسی مواد، داروسازی، پزشکی بالینی، ژنتیک، است و دارای ۹ موسسه تحقیقاتی، یک آزمایشگاه کلیدی سطح وزارت بهداشت و ۹ مرکز فارماکولوژی و دارویی بالینی است که زیر نظر وزارت بهداشت فعالیت می کنند.

این دانشگاه همچنین در رشته هایی نظیر مهندسی بیوپزشکی، فناوری پزشکی، علوم بیولوژی انسانی، نانوفناوری و نانوتکنولوژی، دندانپزشکی و جراحی دندان، داروسازی و علوم دارویی، علوم و مهندسی مواد و بیوتکنولوژی برجسته می باشد. در طی سالیان اخیر ۱۱ نفر دانشجویان این دانشگاه موفق به اخذ جوایز در سطح ملی و وزارتی شده اند. یکی از ویژگی های خاص این دانشگاه تلاش برای ساخت بزرگ ترین پایگاه پیشگیری، درمان و تحقیقات سرطان در آسیا در آینده است که به عنوان مرکزی بنیادی در حوزه سرطان شناسی و درمان بالینی می توان از آن بهره جست.

از نظر تعاملات بین المللی هم دانشگاه در وضعیت خوبی قرار گرفته و بیش از یک دهه است که با پذیرش دانشجویان بین المللی در این راه قدم گذاشته است و در حال حاضر دانشجویان از ۲۴ کشور جهان در آن مشغول به تحصیل شده اند.

ISC
۴۵۱-۵۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
۵۰۱-۶۰۰	۱۰۲-۱۲۶

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
۴۲۵	۱۱۷

US News	
جهان	چین
۱۰۳۲	۱۴۲

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۲۰۴۸	۴۵۰

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Clinical Medicine		-



## Tianjin University of Traditional Chinese Medicine

### دانشگاه طب سنتی چینی تیانجین



دانشگاه طب سنتی چینی تیانجین یک دانشگاه دولتی است که از ابتدا بر طب سنتی ملی چین تاکید داشته و یکی از قدیمی ترین دانشگاه های طب سنتی چینی در این کشور به شمار می رود. سال تاسیس این مرکز دانشگاهی به سال ۱۹۵۸ میلادی باز می گردد و از منظر موقعیت جغرافیایی در شهر تیانجین چین واقع شده است.

دانشگاه طب سنتی چینی تیانجین تحت نظارت وزارت آموزش چین است و با برنامه های اداره ملی طب سنتی چینی خود را تطابق می دهد. درآمد حاصل از فعالیت های درمانی و سیاست سلامت محلی و نیز حمایت مالی دولت مردمی شهرداری تیانجین این دانشگاه را تامین مالی می کند. از افتخارات دانشگاه طب سنتی چینی تیانجین می توان به رتبه اول جهانی آموزش کنگره تخصصی طب چینی اشاره کرد.

در سالهای اخیر دپارتمان های طب سوزنی پیشرفته، دپارتمان علوم انسانی، دپارتمان مدیریت و دپارتمان آموزش بین الملل به این مرکز دانشگاهی افزوده شدند. دانشگاه طب سنتی چینی تیانجین تا کنون مجری ۳ پروژه همکاری بین المللی وزارت علوم، ۱۲ پروژه حمایت از فناوری های ملی و یک پروژه ملی صندوق صندوق دستاورد های اجتماعی وزارت آموزش بوده است.

مجموع تخت های قابل ارائه خدمت این دانشگاه در انواع بیمارستان های آن در حدود ۲۰۰۰ تخت است و این دانشگاه در رشته های شیمی، سم شناسی، داروسازی و علوم دارویی بالینی سرآمد است. همچنین دانشگاه دارای یک کارخانه اختصاصی ساخت دارو و یک مرکز تحقیقات ویژه بیماری نادر و صعب العلاج نیز می باشد. از نظر تعاملات بین المللی هم تاکنون دانشگاه با بیش از ۶۰ کشور ارتباط داشته یا همواری کرده است.



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۷۵۰۰

- مقطع کارشناسی

- تحصیلات تکمیلی



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۲۰۰۰

- مقطع کارشناسی

- تحصیلات تکمیلی



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۲۵۰

- داخلی

- خارجی



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۱۶

کارشناسی ارشد ۲۷

دکتری ۱۸



وب سایت

[www.iec.tjutcm.edu](http://www.iec.tjutcm.edu)



ایمیل دانشگاه

[Tutcm@hotmail.com](mailto:Tutcm@hotmail.com)

## ISC

۱۶۰۱-۱۸۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان آسیا

- -

## Shanghai

جهان چین

- -

## Times

جهان آسیا

- -

## Leiden

جهان چین

۱۰۹۶ ۲۴۵

## US News

جهان چین

۲۱۲۱ ۳۵۷

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

۲۲۰۹ ۱۴۶۷

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Traditional Chinese Medicine		-



## Hebei University of Technology



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۰۳۸۲
مقطع کارشناسی	۲۳۱۱۱
تحصیلات تکمیلی	۶۵۰۰



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۹۴
مقطع کارشناسی	۸۲
تحصیلات تکمیلی	۱۱۲



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۹۴۰
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[Www.hebut.edu.cn](http://Www.hebut.edu.cn)


ایمیل دانشگاه

[Sie@hebut.edu.cn](mailto:Sie@hebut.edu.cn)

دانشگاه فناوری خبی یک دانشگاه دولتی است که به صورت تخصصی صنعتی و فناوری محور عمل می کند. سال تاسیس این مرکز دانشگاهی به ۱۹۰۳ میلادی باز می گردد و از نظر موقعیت جغرافیایی در تیانجین چین واقع شده است. به لحاظ ساختاری دانشگاه فناوری خبی وابسته وزارت آموزش چین می باشد و توسط دولت محلی استان تامین مالی می شود و شعار اصلی دانشگاه همت، فداکاری و وفاداری می باشد.

دپارتمان ها و دانشکده های دانشگاه شامل دانشکده هنر، دانشکده مهندسی شیمی، دانشکده مهندسی عمران، دانشکده علوم و مهندسی کامپیوتر، دانشکده فیزیک، دانشکده انرژی و سوخت، دانشکده مهندسی برق و الکترونیک، دانشکده علوم و مهندسی محیطی و اکولوژی و دانشکده نانوتکنولوژی و نانوفناوری و دانشکده اپتیک هستند.

دانشگاه در رشته هایی نظیر علوم و فناوری محیطی، مهندسی شیمی، مهندسی متالوژی، مهندسی عمران، نانوفناوری و نانوتکنولوژی، علوم و مهندسی انرژی و سوخت، مهندسی مکانیک و علوم و مهندسی مواد جزو برترین دانشگاه های چین است. همچنین دانشگاه دارای موسسه تحقیقاتی علوم و دفاع ملی است که تحت صلاحیت وزارت دفاع چین به انجام تحقیقات نظامی می پردازد.

دانشگاه دارای مرکز اختراعات پروسه های مهندسی شیمی، آزمایشگاه کلیدی مهندسی برق و مقاومت الکتریکی در سطح استان، آزمایشگاه کلیدی مواد و علوم محیطی اکولوژی، آزمایشگاه کلیدی دیتاهای بزرگ آماری کامپیوتر و آزمایشگاه مولکولی بیوفیزیک است.

از نظر تعاملات بین المللی دانشگاه فناوری خبی در وضعیت خوبی قرار دارد و با ۶۰ کشور دنیا مانند فرانسه، آمریکا، آلمان، روسیه، ایتالیا و انگلیس در تعامل و همکاری است. هم چنین دانشگاه تا کنون بیش از ۸۰۰ نفر از دانشجویان خود را برای حضور در دوره های مختلف و تحصیلات تکمیلی به موسسات و دانشگاه های سایر کشورها فرستاده است.





#### مقدمه

تبت، یکی از مناطق خودمختار چین، در غرب این کشور واقع شده، و به عنوان یک منطقه استراتژیک، نقش حیاتی در امنیت مرزهای چین دارد. این منطقه به عنوان یک "منطقه حائل" برای چین عمل میکند و به این کشور امکان نظارت و تسلط بر مناطق مرزی حساس را میدهد. موقعیت جغرافیایی خاص تبت در مسیر هیمالیا باعث شده تا این منطقه خودمختار به عنوان یک پل ارتباطی مهم در روابط اقتصادی و دیجیتال بین چین و کشورهای همسایه عمل کند.

#### موقعیت جغرافیایی

تبت، در بخش غربی کشور چین واقع شده و شامل فلات تبت است که به دلیل ارتفاع زیاد (میانگین بیش از ۴۵۰۰ متر از سطح دریا) به آن "سقف جهان" گفته میشود. این منطقه با کشورهای هند، نپال، و بوتان مرز مشترک دارد و توسط کوه‌های هیمالیا از جنوب محصور شده است. همچنین منابع آبی بزرگ آسیای جنوبی، شامل رودخانه‌های بره‌مپوترا و مکونگ، از تبت سرچشمه میگیرند، که آن را برای مدیریت منابع آبی در آسیای حیات می‌کند.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی و دامداری

کشاورزی در تبت محدود به مناطق کم ارتفاع تر است. یکی از محصولات اصلی این منطقه "جو" است که در تولید غذای محلی مانند "چانگ" (یک نوع نوشیدنی) استفاده میشود. با پرورش حیواناتی مانند یاک برای تامین گوشت، لبنیات و الیاف، دامداری نیز بخش مهمی از اقتصاد محلی را تشکیل میدهد. تبت به محصولات ویژه‌ای مانند داروهای گیاهی و قارچ های کمیاب نیز شناخته میشود که در صنایع داروسازی و طب سنتی کاربرد دارند.

### ۲. منابع طبیعی و انرژی

تبت دارای منابع معدنی متعددی است از جمله مس در منطقه‌های قلونگ و یولونگ، زغال سنگ در چانگدو و لیتیوم و کرومیت که برای فناوریهای مدرن حائز اهمیت می باشند. همچنین در این منطقه تلاشهای قابل توجهی برای توسعه منابع انرژی، مانند نیروگاههای آبی، خورشیدی، و بادی صورت گرفته است.

### ۳. جاذبه های فرهنگی و گردشگری

تبت به دلیل فرهنگ غنی و سنتهای بودایی شناخته شده است. این منطقه ترکیبی از مذهب و سیاست را در طول تاریخ خود حفظ کرده و ساختاری منحصر به فرد ایجاد کرده است. زبان، لباسهای سنتی مانند چوپا، و موسیقی محلی همچنان در میان مردم رواج دارند. جشنوارههایی مانند لوسار (سال نو تبتی) و ساگا داوا (گرامیداشت تولد و روشنگری بودا) از مهمترین رویدادهای فرهنگی هستند که گردشگران را جذب میکنند. هنرهایی مانند نقاشیهای مذهبی تانکا و معماری خاص معابد و خانه‌های سنتی، بخش مهمی از هویت فرهنگی تبت هستند. تبت به داشتن مناظر طبیعی بی نظیر و مکان های مقدس بودایی مشهور است. از مهمترین مناطق گردشگری این منطقه میتوان به موارد زیر اشاره کرد:

۱. قصر پوتالا که یکی از مهم ترین نمادهای تبت و میراث جهانی یونسکو است.

۲. صومعه جوخانگ که مرکزی مذهبی و مقدس برای بوداییان می باشد.

۳. کوه کایلاش یک محل زیارتی مهم برای مذاهب بودایی و هندو است.

۴. دریاچه نمستو یکی از زیباترین دریاچه‌های جهان، معروف به "دریاچه آسمانی" است.

### ۴. صنایع برتر و مناطق اقتصادی

منطقه تبت دارای بخشهای اقتصادی متنوعی است که در حوزه‌های کشاورزی، دامداری، صنعت، معدن، و فناوریهای نوین فعالیت میکنند. این منطقه از طریق سرمایه‌گذاری در پروژه‌های زیرساختی، معادن و فناوری دیجیتال، از نظر اقتصادی یکی از مناطق در حال رشد است. تبت در تولید مس در چین پیشتاز است و ارزش کل تولیدات معدنی در سال ۲۰۲۲ حدود ۲۱ میلیارد یوان برآورد شده است. سرمایه‌گذاری در استخراج و فرآوری لیتیوم به‌عنوان یکی از منابع کلیدی این منطقه نیز، ارزش ویژه‌ای دارد.

تولید داروهای سنتی تبتی نیز با مشارکت موسسات علمی مانند China Institute of Atomic Energy، سهم بزرگی در اقتصاد دارد و تولید سالانه این بخش به ۲.۵۶ میلیارد یوان رسیده است. شرکتهایی مانند COFCO در حوزه فرآوری مواد غذایی و شرکتهای مرتبط با فناوری دیجیتال و معدن، بخش عمده‌ای از اقتصاد منطقه را تشکیل میدهند.

تبت با ایجاد مرکز داده‌های کلان و برگزاری رویدادهای بین المللی نظیر "پل دیجیتال هیمالیا"، در حوزه اقتصاد دیجیتال نقش برجسته‌ای پیدا کرده است. ارزش افزوده این بخش در سال ۲۰۲۲ حدود ۲۰ میلیارد یوان تخمین زده شده است. پروژه‌هایی مانند فرآوری جو و دیگر محصولات کشاورزی به رشد اقتصادی این منطقه کمک میکند. این منطقه در صنایع تولید ماشین آلات نیز، با استفاده از فناوریهای نوین در تولید محصولات با کیفیت بالا مورد توجه قرار گرفته است. منطقه تبت دارای چندین منطقه صنعتی برجسته است که نقش کلیدی در توسعه اقتصادی این منطقه دارند:

۱. منطقه توسعه اقتصادی و فناوری لهما (Lhasa Economic and Technological Development Zone) که در سال ۲۰۰۱ تأسیس شده، به عنوان منطقه‌ای ملی شناخته میشود، و شامل پارک های صنعتی متعددی مانند پارک های نیندنگ، نیمو، لیووو و دادزی است. این منطقه

در صنایع بهداشتی، فناوریهای نوین، داروسازی زیستی و محصولات مرتبط با فلات تخصص دارد. همچنین برای جذب سرمایه گذاری در انرژی های پاک، فناوری دیجیتال، و توریسم فرهنگی برنامه هایی دارد.

۲. پارک صنعتی تبت-چینگهای (Zangqing Industrial Park) یک پایگاه نمونه ملی در حوزه صنعتی سازی نوین است که در زمینه فناوریهای پیشرفته فعالیت میکند.

۳. پارک صنعتی نیندنگ و پارک صنعتی نیمو به طور ویژه در پردازش محصولات کشاورزی و دامی، تولید انرژی های پاک، و صنایع وابسته به فلات های مرتفع فعالیت میکنند.

۴. منطقه ویژه اقتصادی "دوستی چین و نپال" که در چارچوب پروژه "یک کمربند، یک جاده" فعالیت می کند و نقش کلیدی در توسعه تجارت مرزی و همکاریهای اقتصادی میان تبت و کشورهای جنوب آسیا ایفا میکند.

### ۵. شاخص های اقتصادی

تبت رشد اقتصادی چشمگیری داشته و نرخ رشد تولید ناخالص داخلی در این منطقه بالاتر از میانگین ملی چین بوده است. این امر با سیاستهای حمایتی دولت برای شرکتهای کوچک و متوسط و جذب سرمایه گذاری هم سو بوده است.

### ■ دانشگاه های برتر

منطقه خودمختار تبت دارای سه دانشگاه اصلی است که به عنوان مراکز آموزشی برجسته در منطقه شناخته میشوند:

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه های تخصصی اصلی
دانشگاه تبت	Tibet University	西藏大学	زبان و ادبیات اقوام، مدیریت بازرگانی، علوم انسانی، آموزش اقوام بومی
دانشگاه قومیت های شی زانگ	Xizang Minzu University	西藏民族大学	فرهنگ اقوام، هنرهای سنتی، زبان شناسی، مطالعات فرهنگی، آموزش چندزبانه
دانشکده پزشکی سنتی تبتی	Tibetan Traditional Medical College	西藏藏医学院	طب سنتی تبتی، داروسازی طبیعی، آموزش پزشکان بومی، بورسیه های تخصصی

۱. **دانشگاه تبت (Tibet University)** واقع در لهاسا، در سال ۱۹۵۱ تأسیس شده و به عنوان بزرگ ترین مرکز آموزشی و تحقیقاتی تبت شناخته می شود. تخصص این دانشگاه در زمینه زبان و ادبیات اقوام چینی، مدیریت بازرگانی و علوم انسانی است. این دانشگاه با ۱۲ دانشکده و برنامه های کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکترا، از مراکز مهم در حوزه آموزش اقوام بومی و تحقیقات فرهنگی به حساب می آید.

۲. **دانشگاه قومیت های شی زانگ (Xizang Minzu University)** در سال ۱۹۵۸ تأسیس شده و در شهر شیان یانگ (استان شان شی) قرار دارد. تخصص اصلی این دانشگاه در رشته های مرتبط با فرهنگ، هنر و زبانهای اقوام بومی تبت است و بیش از ۴۲ برنامه کارشناسی و ۲۰ برنامه کارشناسی ارشد ارائه میدهد.

۳. **دانشکده پزشکی سنتی تبتی (Tibetan Traditional Medical College)** در سال ۱۹۹۶ تأسیس شده و بر آموزش و تحقیق در زمینه پزشکی سنتی تبتی تمرکز دارد. از دستاوردهای این دانشکده میتوان به آموزش پزشکان ماهر در حوزه طب سنتی و ارائه بورسیه های تحصیلی اشاره کرد.

منطقه خودمختار تبت با وجود شرایط جغرافیایی خاص و ارتفاعات بالا، میزبان مجموعه ای از مؤسسات آموزش عالی است که در حوزه های فرهنگی، پزشکی، و علوم انسانی نقش مهمی ایفا می کنند. دانشگاه تبت (Tibet University - 西藏大学) واقع در شهر لهاسا، بزرگ ترین مرکز آموزشی منطقه است که در سال ۱۹۵۱ تأسیس شده و در زمینه زبان های اقوام، علوم انسانی، و مدیریت تخصص دارد. این دانشگاه با ۱۲ دانشکده و برنامه های کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکترا، نقش کلیدی در آموزش اقوام بومی و توسعه فرهنگی ایفا می کند.

دانشگاه قومیت‌های شی‌زانگ (Xizang Minzu University - 西藏民族大学) که در شهر شیان‌یانگ استان شآن‌شی (Shaanxi) قرار دارد، اگرچه خارج از مرزهای اداری تبت است، اما به‌طور تخصصی در مطالعات فرهنگی، هنرهای قومی، و زبان‌شناسی مرتبط با اقوام تبتی فعالیت می‌کند و بیش از ۶۰ برنامه تحصیلی در مقاطع مختلف ارائه می‌دهد.

دانشکده پزشکی سنتی تبتی (Tibetan Traditional Medical College - 西藏藏医学院) در لها‌سا، از مراکز برجسته آموزش طب سنتی تبتی است و در تربیت پزشکان متخصص، توسعه درمان‌های طبیعی، و ارائه بورسیه‌های تحصیلی نقش آفرینی می‌کند. از دیگر مؤسسات مهم می‌توان به دانشگاه فنی و حرفه‌ای تبت (Tibet Vocational Technical College - 西藏职业技术学院) در حوزه آموزش‌های مهارتی و فناوری‌های کاربردی، و مؤسسه پلیس تبت (Tibet Police Officers Institute - 西藏警官学院) در آموزش امنیت عمومی، حقوق و نظم اجتماعی اشاره کرد.

همچنین مراکزی مانند دانشگاه علوم کاربردی تبت (Tibet Applied Sciences Institute - 西藏应用科技学院)، مرکز تحقیقات فرهنگی تبت (Tibet Cultural Research Center - 西藏文化研究中心)، و آکادمی هنرهای سنتی تبتی در حفظ میراث فرهنگی، آموزش هنرهای بومی، و توسعه پایدار منطقه نقش مؤثری دارند (Tibetan Academy of Traditional Arts - 西藏传统艺术学院). این مجموعه دانشگاه‌ها و مؤسسات با تمرکز بر آموزش اقوام، پژوهش‌های فرهنگی، و توسعه منابع انسانی، در مسیر ارتقاء علمی و فرهنگی تبت گام‌های ارزشمندی برداشته‌اند.

### ویژگی‌های منطقه‌ای

۱. ارتفاع بالای منطقه که تأثیرات زیادی بر اکوسیستم و آب و هوا دارد یکی از مهم‌ترین چالش‌های این منطقه است.
۲. تبت به‌عنوان یک منطقه استراتژیک، نقش حیاتی در امنیت مرزهای چین دارد بنابراین نظارت و تسلط بر مناطق مرزی حساس یکی دیگر از چالش‌های مهم این منطقه است.

### تأثیرات منطقه‌ای

تبت به دلیل موقعیت استراتژیک در مرز هند و چین اهمیت ویژه‌ای دارد. این منطقه می‌تواند به‌عنوان مرکز تلاقی فرهنگی و مذهبی برای تقویت روابط بین کشورهای آسیایی مورد استفاده قرار گیرد. همچنین، با گسترش صنعت گردشگری در تبت، فرصتی برای افزایش تعاملات فرهنگی و اقتصادی با کشورهای خاورمیانه و دیگر نقاط جهان فراهم شده است.

### منابع

۱- MDPI - Journal: Land (۲۰۲۴)

Title: Sustainable Development and Transformative Change in Tibet, China,

Link: <https://www.mdpi.com/2073-445X/13/7/921>

۲- CNKI - China National Knowledge Infrastructure

Link: <https://www.cnki.net>

۳. پورتال رسمی استان تبت (دولت استانی)

Link: <http://www.xizang.gov.cn> (Official Tibet Autonomous Region Government Portal)

۴. Xinhua News Agency (آژانس رسمی خبری چین)

Link: <http://www.news.cn>



## Tibet University

## دانشگاه تبت



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۱۰۶۸۵
مقطع کارشناسی	۹۴۱۷
تحصیلات تکمیلی	۱۲۶۸



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	-
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	-
داخلی	-
خارجی	-



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.utibet.edu.cn](http://www.utibet.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Ixsb@utibet.edu.cn](mailto:Ixsb@utibet.edu.cn)

دانشگاه تبت یک دانشگاه دولتی است که از نظر موقعیت مکانی در تبت چین واقع شده است. سال تاسیس این مرکز دانشگاهی به ۱۹۸۵ میلادی باز می گردد و از نظر ساختاری تحت نظارت دولت خودمختار منطقه ای تبت و وزارت آموزش چین می باشد.

این دانشگاه جزو برنامه ۲۱۱ چین نیز می باشد. شعار دانشگاه اتحاد، سخت کوشی، واقع بینی و ابتکار در دانش است و در کل دارای چهار پردیس می باشد.

دانشگاه توجه ویژه ای بر زبان بومی و محلی خود موسوم به زبان تبتی دارد و دانشجویان محلی این دانشگاه در تلاش برای حفظ آداب و رسوم و فرهنگ منطقه خود در دانشگاه هستند و بر ادامه همین روند منطبق بودن دانشگاه با فرهنگ خود تاکید دارند.

دپارتمان ها و دانشکده های دانشگاه تبت شامل دانشکده ادبیات، دانشکده علوم، دانشکده فنی، دانشکده پزشکی، دانشکده هنر، دانشکده مدیریت و اقتصاد، دانشکده امور مالی و بازرگانی، دانشکده پزشکی، دانشکده علوم سیاسی و حقوق، دپارتمان بوم شناسی و محیط زیست و دپارتمان علوم و فناوری اطلاعات هستند.

دانشگاه در زمینه مهندسی در حوزه تحقیقات دینامیک فعال است و صندوق پشتیبانی حمایت فناوری و نوآوری را ایجاد کرده است و در روستاها منطقه خانه بهداشت دایر کرده است و در زمینه پخش داروهای ضد شیوع و قابل پیشگیری فعالانه اقدام می نماید و در سال ۲۰۲۳ موفق شد جایزه ویژه مالکان فکری انجمن علوم و فناوری چین را کسب نماید.

از آنجا که دانشگاه تبت بزرگ ترین دانشگاه موجود در آن منطقه است، تمرکز زیادی بر زبان چینی به ویژه گویش زبان تبتی دارد و با اینکه تعدادی دانشجوی بین المللی جذب می نماید، تقریباً تمامی دوره های این مرکز دانشگاهی به زبان چینی و تبتی ارائه می شوند. همچنین این دانشگاه دارای موسسه جامعه ملی چین است.

ISC	
۲۰۰۱	

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
-	-

Shanghai	
جهان	چین
-	۱۹۲

Times	
جهان	آسیا
-	-

Leiden	
جهان	چین
-	-

US News	
جهان	چین
۱۷۱۷	۲۶۳

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
-	-

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Ecology		-



## مقدمه

منطقه خودمختار سینکیانگ (Xinjiang) که با نام کامل «منطقه خودمختار سینکیانگ اویغور» نیز شناخته میشود، بزرگ ترین منطقه چین از نظر مساحت است. موقعیت مرزی و منابع طبیعی این منطقه آن را به یک منطقه کلیدی برای تجارت و انرژی تبدیل کرده است و نقش مهمی در جغرافیا و ژئوپلتیک این کشور ایفا میکند.

## موقعیت جغرافیایی

سینکیانگ در شمال غرب چین قرار دارد و با کشورهای قزاقستان، قرقیزستان، تاجیکستان، افغانستان، پاکستان، هند و مغولستان مرز مشترک دارد. مساحت این منطقه حدود ۱.۶ میلیون کیلومتر مربع (یک ششم مساحت کل چین) و پهناور ترین منطقه چین است. سینکیانگ دارای رشته کوه‌های بلند (از جمله تیان شان، آلتی و کراکروم)، بیابان تکله مکان (یکی از بزرگترین بیابان های شنی جهان) و دریاچه های شور و شیرین مانند دریاچه آیدینگکول و بُستنگ می باشد. اقلیم این منطقه عمدتاً خشک و بیابانی با زمستان های سرد و تابستان های گرم است.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی

خاکهای سینکیانگ عمدتاً خشک و نیمه خشک هستند، اما در مناطق اطراف رودخانه ها و دره ها، حاصلخیزی بالایی دارند. منابع آبی اصلی منطقه رودخانه تاریم و سیستم آبیاری سنتی «کاریز» است که آب مورد نیاز کشاورزی را تامین می کند. سینکیانگ بزرگترین تولید کننده پنبه در چین است. زعفران و گیاهان دارویی نیز به طور محدود در برخی مناطق تولید میشوند.

به دلیل آب و هوای خشک میوه های این منطقه به ویژه انگور کیفیت خوبی دارند و انگور کشمشی تورفان، از بهترین انواع انگور برای تهیه کشمش است. غلات نظیر گندم و ذرت در کنار آجیل و خشکبار مانند پسته، بادام و گردو نیز در برخی مناطق این منطقه کشت می شود. خربزه هامی (Hami Melon) یکی از محصولات این منطقه و از نمادهای منطقه است.

### ۲. منابع طبیعی و انرژی

سینکیانگ دارای ذخایر عظیمی از نفت، گاز طبیعی، زغال سنگ، طلا و اورانیوم است. پالایشگاه ها و میدانهای نفتی این منطقه نیز بخشی از نیاز داخلی چین را تامین می کنند.

### ۳. جاذبه های فرهنگی و گردشگری

سینکیانگ خانه بیش از ۱۳ گروه قومی از جمله اویغورها، قزاق ها، تاجیک ها، و هان ها است. اکثر جمعیت این منطقه را اویغورها (مسلمان ترک تبار) تشکیل داده اند، که تأثیرات عمیقی بر فرهنگ، موسیقی، رقص و آداب و رسوم منطقه گذاشته اند. موسیقی و رقص مقامی اویغور در فهرست میراث فرهنگی یونسکو ثبت شده است. از صنایع دستی سینکیانگ نیز می توان به فرش بافی، زیورآلات سنتی، و ظروف سفالی که از هنرهای رایج هستند اشاره کرد.

به دلیل حساسیتهای سیاسی و امنیتی در این منطقه، ورود گردشگران به بعضی مناطق ممکن است محدود باشد و برای گردشگران خارجی، برخی مناطق نیازمند اخذ مجوز یا همراهی با تورهای رسمی هستند. همچنین، احتمال بررسیهای بیشتر در فرودگاه ها و ایست های بازرسی وجود دارد.

مکان های فرهنگی و گردشگری این منطقه عبارتند از:

۱. مسجد عید گاه در کاشغر که یک مسجد تاریخی است.
۲. بیابان تکه مکان و دریاچه کاناس از جاذبه های طبیعی شناخته شده این منطقه هستند.
۳. بازار بزرگ اورومچی که یکی از مراکز تجاری و فرهنگی است.
۴. شهر کاشغر با بافت سنتی، معماری اسلامی و جاده ابریشم یکی از مناطق گردشگری این منطقه است.
۵. موزه منطقه ای سینکیانگ در اورومچی، معرفی تاریخ و فرهنگ اقوام این منطقه است.
۶. بازار بین المللی خورگوس که یک تقاطع تجاری میان چین و آسیای میانه است.
۷. پارک ملی دریاچه کاناس یک جاذبه طبیعی و فرهنگی محبوب در سطح منطقه است.

### ۴. حمل و نقل و لجستیک

سینکیانگ در امتداد جاده ابریشم قدیمی قرار دارد و اکنون بخشی از پروژه «یک کمربند و یک جاده» است. این منطقه به عنوان پل ارتباطی میان چین و آسیای مرکزی، نقش مهمی در تجارت منطقه ای دارد، به ویژه کاشغر در صادرات به آسیای میانه و جنوبی نقش کلیدی دارد.

### ۵. صنایع برتر و مناطق اقتصادی

منطقه سینکیانگ از لحاظ اقتصادی و صنعتی موقعیت منحصر به فردی در چین دارد. این منطقه یکی از تولید کنندگان عمده پلی سیلیکون جهان است که ماده ای کلیدی برای انرژی خورشیدی می باشد. در حال حاضر، ۶۷ درصد مواد اولیه سیلیکون و ۷۱ درصد ماژول های فتوولتائیک جهانی در این منطقه تولید میشوند.

استفاده از سیستم ناپیری بیدو (Beidou) و پهپادها برای کشاورزی باعث افزایش بهره وری و کاهش هزینه ها شده است. این فناوری ها در کشاورزی پنبه و محصولات دیگر کاربرد گسترده دارند. این منطقه به دلیل تولید بالای پنبه، مرکز مهمی برای صنایع نساجی و صادرات نخ و پارچه به جهان است.

در حوزه تولید خودروهای برقی، باتری های لیتیومی، و محصولات فتوولتائیک از بخشهای در حال رشد است و با سرعت قابل توجهی صادرات آنها افزایش مییابد.

در سالهای اخیر، محصولات مکانیکی، الکترونیکی، و انرژی های نو از بخشهای اصلی صادرات بودهاند. صادرات این منطقه در سال ۲۰۲۳ رشد قابل توجهی داشته است. همچنین شرکتهایی مانند Daqo New Energy در تولید پلی سیلیکون و Changxin Electronic Technology در صادرات تجهیزات الکترونیکی از جمله بزرگ ترین شرکتهای این منطقه هستند.

این منطقه دارای چندین منطقه اقتصادی، صنایع پیشرفته و دستاوردهای مهم است:

۱. منطقه آزاد تجاری سینکیانگ: این منطقه شامل سه بخش در کاشغر، اورومچی، و خورگوس است و هدف آن تقویت تجارت خارجی، جذب سرمایه گذاری، و تسهیل در تجارت با کشورهای آسیای مرکزی و غربی است. در کاشغر، شرکتهای متعددی در حوزه لجستیک، تولید و صادرات فعالیت دارند، و این منطقه در حال تبدیل شدن به یک مرکز مهم در مسیر پروژه یک کمربند و یک جاده است.
۲. پارک نرم افزار اورومچی: این مرکز، متخصص در فناوری اطلاعات، داده های بزرگ، و توسعه نرم افزار است و نقش مهمی در پیشرفت دیجیتال منطقه ایفا میکند.
۳. شهرک های صنعتی و پارک های فناوری: این مناطق در حوزه های زیست فناوری، کشاورزی هوشمند، و فناوریهای انرژی های نو متمرکز هستند.

## ۶. شاخص های اقتصادی

تولید ناخالص داخلی GDP سینکیانگ به توسعه کشاورزی، انرژی نو، و صنعت اختصاص یافته است، که باعث ایجاد اشتغال و افزایش صادرات می شود. پیش بینی می شود در سال ۲۰۲۴ این منطقه رشد اقتصادی ۶.۵ درصدی را تجربه کند.

## ■ دانشگاههای برتر

دانشگاههای برجسته منطقه خودمختار سین کیانگ به شرح ذیل است:

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	موقعیت جغرافیایی	حوزه های تخصصی اصلی
دانشگاه سین کیانگ	Xinjiang University	新疆大学	اورومچی	علوم انسانی، حقوق، زبان شناسی، علوم پایه، مطالعات قومی
دانشگاه شی هه زی	Shihezi University	石河子大学	شی هه زی	کشاورزی، پزشکی، مهندسی، علوم زیستی، توسعه منطقه ای

منطقه خودمختار سین کیانگ با تنوع فرهنگی و جغرافیایی، میزبان مجموعه ای از دانشگاه های تخصصی است که در حوزه های علمی، فنی، پزشکی و فرهنگی نقش آفرینی می کنند. از جمله می توان به دانشگاه کشاورزی سین کیانگ اشاره کرد که در اصلاح نژاد، منابع طبیعی و کشاورزی پایدار (Xinjiang Agricultural University - 新疆农业大学) تخصص دارد. دانشگاه علوم پزشکی سین کیانگ در آموزش پزشکی، داروسازی و سلامت عمومی (Xinjiang Medical University - 新疆医科大学) فعال است. دانشگاه نرمال سین کیانگ در تربیت معلمان، روان شناسی و علوم تربیتی (Xinjiang Normal University - 新疆师范大学) نقش مهمی دارد.

در حوزه های اقتصادی، دانشگاه مالی و اقتصاد سین کیانگ (Xinjiang University of Finance and Economics - 新疆财经大学) در مدیریت مالی، حسابداری و تجارت بین الملل شناخته شده است. دانشگاه تاریم (Tarim University - 塔里木大学) در شهر آرال، در زمینه کشاورزی بیابانی و توسعه منابع آبی تخصص دارد. دانشگاه کاشغر (Kashi University - 喀什大学) در مطالعات فرهنگی، علوم اجتماعی و آموزش منطقه ای فعال است.

همچنین دانشگاه هنرهای سین کیانگ (Xinjiang Arts University - 新疆艺术学院) در هنرهای تجسمی، موسیقی و طراحی، و دانشگاه مهندسی سین کیانگ (Xinjiang Institute of Engineering - 新疆工程学院) در مهندسی عمران، فناوری های صنعتی و ساخت وساز فعالیت دارند. دانشگاه ییلی نرمال (Yili Normal University - 伊犁师范学院) در آموزش اقوام و تربیت معلمان در مناطق

غربی سین کیانگ نقش آفرینی می کند. این دانشگاه ها با تمرکز بر توسعه منطقه ای، آموزش اقوام، و پژوهش های کاربردی، در مسیر ارتقاء علمی و فرهنگی سین کیانگ گام های مؤثری برداشته اند .

## ویژگی های منطقه ای

تنوع قومی: سین کیانگ محل زندگی اقوام مختلف، به ویژه اویغورها، قزاق ها، هان ها، و دیگر گروه های قومی است و این تنوع قومی باعث روش های مدیریتی خلاقانه در حوزه های سیاسی و فرهنگی در منطقه شده است.

## تأثیرات منطقه ای

ارتباطات سیاسی: سینکیانگ به دلیل مرز مشترک با کشورهای اسلامی مانند پاکستان و افغانستان، و اشتراکات فرهنگی با جهان اسلام، نقشی کلیدی در روابط چین با خاورمیانه دارد. این منطقه برای پروژه یک کمربند و یک جاده، به ویژه در اتصال به آسیای مرکزی و خاورمیانه، اهمیت بالایی دارد.

ارتباطات فرهنگی: وجود قومیت های مختلف و مسلمان در سین کیانگ باعث ایجاد تعاملات فرهنگی بین این منطقه و کشورهای غرب آسیا شده است. همچنین جشنها و رویدادهای اسلامی، مانند عید قربان و رمضان، این پیوندهای فرهنگی را تقویت می کند.

## منابع

وبسایت رسمی دولت منطقه سین کیانگ: <https://www.xj.gov.cn>

اداره آمار منطقه سین کیانگ: <https://tjj.xinjiang.gov.cn>

اداره گردشگری منطقه سین کیانگ: <https://www.xjtourism.gov.cn>

وبسایت منطقه توسعه شی ههزی: <https://www.shihezi.gov.cn>

دانشگاه سین کیانگ (Xinjiang University - 新疆大学): <https://www.xju.edu.cn>

دانشگاه شی ههزی (Shihezi University - 石河子大学): <https://www.shzu.edu.cn>

دانشگاه کشاورزی سین کیانگ (Xinjiang Agricultural University - 新疆农业大学): <https://www.xjau.edu.cn>

دانشگاه علوم پزشکی سین کیانگ (Xinjiang Medical University - 新疆医科大学): <https://www.xjmu.edu.cn>



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۳۷۳۵۰
مقطع کارشناسی	۲۲۳۶۰
تحصیلات تکمیلی	۱۳۷۹۰



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۰۵
مقطع کارشناسی	-
تحصیلات تکمیلی	-



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۹۸۰
داخلی	۹۶۰
خارجی	۲۰



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۴۶
کارشناسی ارشد	۷۵
دکتری	-



وب سایت

Www.xju.edu.cn



ایمیل دانشگاه

International@xjau.edu.cn

دانشگاه شین جیانگ یک دانشگاه دولتی است که در سال ۱۹۲۴ میلادی تاسیس شده است و جزو دانشگاه های جامع و بزرگ محسوب می شود. از نظر موقعیت جغرافیایی، این دانشگاه در شهر ارومچی قرار دارد که تعداد بالای مسلمانان آن نسبت به سایر نقاط چین برجسته است. از نظر ساختاری دانشگاه وابسته به وزارت آموزش چین است و توسط دولت منطقه خودمختار شین جیانگ تامین مالی می شود.

این دانشگاه جزو برنامه پروژه ۲۱۱ چین نیز می باشد و دارای سه پردیس مرکزی، شمالی و جنوبی است که مجهز به مرکز تحقیقات فولکلور و دفتر مطالعات اقلیت ها در سین کیانگ است. توجه دانشگاه در پژوهش معطوف به اقتصاد، زیست شناسی پایه، دموگرافیک، شیمی کاربردی، ریاضی و آمار و طراحی و معماری است.

دپارتمان ها و دانشکده های دانشگاه شین جیانگ شامل دانشکده فیزیک، دانشکده ریاضی و آمار، دانشکده زمین شناسی دانشکده علوم محیطی و اکولوژی، دانشکده علوم و مهندسی شیمی و دانشکده علوم مواد و ... هستند. در طول پنج سال گذشته دانشگاه مجری یا همکار در اجرای ۴۲ پروژه تحقیقی اصلی کلیدی در سطح استان یا وزارتی را عهده دار بود است که بودجه ای بالغ بر ۱۱۰ میلیون یوان داشته است و از همین رو موفق شد رتبه اول بنیاد نوآوری علمی و فناوری را کسب کند و دانشگاه را به پایگاهی برای تجاری سازی و انتقال فناوری به زندگی بشری مبدل سازد.

تمرکز اصلی دانشگاه شین جیانگ بر رشته های مهندسی شیمی، علوم و مهندسی انرژی و ریاضی و آمار می باشد. از جمله امکانات دانشگاه می توان به وجود کتابخانه بزرگ استانی با گنجایش ۲ میلیون نسخه جلد کتاب در آن اشاره کرد.

از نظر همکاری های بین المللی دانشگاه با کشورهای نظیر روسیه، مغولستان، تایلند، قرقیزستان، کامبوج، مالزی و کره در ارتباط است.

## ISC

۹۰۱-۱۰۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان

آسیا

-

۶۸۱-۷۰۰

## Shanghai

جهان

چین

۷۰۱-۸۰۰

۱۲۷-۱۵۰

## Times

جهان

آسیا

-

-

## Leiden

جهان

چین

۵۹۴

۱۵۳

## US News

جهان

چین

۱۳۸۷

۱۹۹

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی

ارجاعات علمی

۲۱۴۷

۸۴۶

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Theory of Marxist		-
Computer Science and Technology		-



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۴۹۰۰۰

مقطع کارشناسی ۴۱۰۰۰

تحصیلات تکمیلی ۶۴۸۲



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۴۱۵

- مقطع کارشناسی

- تحصیلات تکمیلی



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۱۸۹۴

داخلی ۱۸۸۴

خارجی ۱۰



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی ۹۸

کارشناسی ارشد ۶۰

دکتری ۱۰



وب سایت

www.shzu.edu.cn



ایمیل دانشگاه

Admissions@shzuni.com

دانشگاه شی خزی یک دانشگاه ملی است که تحت نظارت وزارت آموزش چین فعالیت می کند، هرچند ارتش چین در تامین مقداری از بودجه آن همکاری دارد و در بخش تولید و ساخت منطقه سین کیانگ فعال است. بعلاوه دانشگاه در برنامه پروژه ۲۱۱ چین نیز حضور دارد. موقعیت جغرافیایی این دانشگاه هم در شی خزی، سین کیانگ چین واقع شده است و سال تاسیس آن به ۱۹۹۶ بر می گردد.

تمرکز دانشگاه در ابتدا توجه به مسائل بهداشت و سلامت بود و تامین نیازهای کشاورزی بومی و تحقیقات مرتبط به آن در منطقه دنبال می شد، اما رفته رفته آموزش تخصصی و توجه به بخش اقتصادی و تجاری مورد توجه دانشگاه قرار گرفت. گروه های علمی و دانشکده های این دانشگاه شامل مهندسی، پزشکی ادبیات، هنر، حقوق، تاریخ و علوم انسانی و مدیریت می شوند.

دانشگاه شی خزی همچنین مجهز به دو ایستگاه تحقیقات پسا دکترا، دفتر مشترک تحقیقات با دانشگاه پکن و دفتر آموزش با کیفیت فرهنگ محور است، بعلاوه دانشگاه دارای آزمایشگاه کلیدی وزارت کشاورزی، پایگاه داده وزارت علوم و فناوری و دو مرکز کلیدی پژوهش های هنری است.

از نظر امکانات این مرکز دانشگاهی دارای کتابخانه ای بزرگ مشتمل بر ۳ میلیون جلد کتاب و انواع مقالات نشریات چینی و انگلیسی است که در نوع خود به عنوان بهترین کتابخانه سین کیانگ شناخته می شود. بعلاوه دانشگاه دارای سلف بزرگ غذاخوری، سالن ورزش، سالن تئاتر و اجرا، سالن مطالعه و اجتماع و چهار بیمارستان وابسته مجهز است که ارتش آزادی بخش چین هم از آن استفاده می کند.

لازم به ذکر است رشته های مهندسی شیمی، زمین شناسی، علوم و مهندسی مواد، علوم محیطی و اکولوژی، علوم و مهندسی کشاورزی، علوم و صنایع غذایی در این دانشگاه برجسته هستند.

از نظر همکاری ها و تعاملات بین المللی دانشگاه در وضعیت مطلوبی قرار دارد و در حال حاضر دانشجویانی از کشورهای آمریکا، هند، روسیه، پاکستان، قزاقستان، بلاروس، افغانستان، بنگلادش و تایلند در آن مشغول به تحصیل هستند.

## ISC

۱۰۰۱-۱۲۰۰

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



## QS

جهان آسیا

- -

## Shanghai

جهان چین

۹۰۱-۱۰۰۰ ۱۹۶-۲۲۲

## Times

جهان آسیا

- -

## Leiden

جهان چین

۷۴۴ ۱۸۱

## US News

جهان چین

۱۹۸۹ ۳۲۵

## رتبه های علمی دانشگاه

ارتباطات  
خارجی ارجاعات علمی

۲۱۴۷ ۸۴۶

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Chemical Engineering and Technology		۲۰۱-۳۰۰



## مقدمه

استان یوننان در جنوب غربی چین واقع شده و مرکز آن شهر کن مینگ است. این استان با داشتن منابع طبیعی غنی و تنوع قومی، به عنوان یکی از استانهای مهم چین شناخته میشود. یوننان در طول تاریخ، همواره رابط بین چین و کشورهای جنوب شرق آسیا بوده و نقش مهمی در تجارت و تبادل فرهنگی با آنها ایفا کرده است. امروزه با رونق تجارت و جاذبه‌های گردشگری، این استان میتواند به عنوان یک مرکز تجاری در دوران نوین جاده ابریشم عمل کند.

## موقعیت جغرافیایی

استان یوننان در جنوب غربی چین واقع شده و با برمه (میانمار)، لائوس و ویتنام هم مرز است. این استان شامل مناظر متنوعی از جمله مناطق کوهستانی (هیمالیا)، دشتهای و سیستم‌های رودخانه‌ای سرسبز است. اقلیم این استان از استوایی تا معتدل متغیر است که امکان تولید محصولات کشاورزی متنوعی را فراهم میکند.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی

یونان خاکهای حاصلخیز و متنوعی دارد که از فعالیتهای کشاورزی مختلف پشتیبانی میکند. محصول اصلی این استان برنج است که در بسیاری از مناطق، به طور گسترده کشت میشود. با توجه به افزایش اهمیت قهوه در سطح جهانی، یونان یکی از مناطق برتر تولید قهوه در چین است. چای و به ویژه چای پوئر یکی از محصولات صادراتی و عمده این استان است. یونان خواستگاه انواع سبزیجات و میوه های استوایی و نیمه استوایی نیز می باشد. گیاهان دارویی که منبع غنی از داروهای سنتی چینی می باشند و همچنین انواع گل ها، از محصولات خاص این استان به ویژه در شهر کن مینگ هستند.

### ۲. ویژگی های فرهنگی و گردشگری

یونان یکی از متنوع ترین استانهای چین از نظر انواع اقوام است و ۲۵ قومیت رسمی (از جمله دای، بای، یی، ناشی، و هانی) در آن زندگی میکنند. هر قومیت فرهنگ، زبان، لباس، و جشنهای خاص خود را دارد. موسیقی و رقصهای محلی، به ویژه در میان اقوام دای و یی، بخشی از میراث فرهنگی یونان هستند. هنرهای دستی مثل منسوجات رنگارنگ، سفالگری، و کار با نقره در میان اقوام محلی رایج است. همچنین استفاده از گیاهان دارویی بومی و طب سنتی چینی، بخشی از فرهنگ محلی این استان است.

شهر های یونان از نظر فرهنگی و گردشگری عبارتند از:

۱. لیجیانگ (Lijiang) یکی از شهرهای قدیمی و معروف استان که خانه قوم ناشی، با فرهنگ و موسیقی سنتی دونگ جینگ است.

۲. شهر شی شوانگ بانا (Xishuangbanna) با فرهنگ قوم دای که ارتباط نزدیکی با سنتهای بودایی دارد.

۳. کن مینگ (Kunming) که مرکز استان است و به دلیل رویدادهای فرهنگی و تاریخی خود مشهور است.

۴. شهر دالی (Dali) نیز مرکز قوم بای، با معماری سنتی و بازارهای محلی است.

سایر جاذبه های گردشگری و مناطق فرهنگی استان که برخی از آنها به ثبت جهانی یونسکو رسیده اند:

کوههای برفی یولونگ (Jade Dragon Snow Mountain)، دره پیر جهنده (Tiger Leaping Gorge)، شهر قدیمی دالی و لیجیانگ و جنگل سنگی (Stone Forest) در نزدیکی کن مینگ و سه رودخانه موازی در شمال غرب یونان.

### ۳. صنایع برتر و مناطق اقتصادی

استان یونان از نظر صنعتی در حال توسعه، و به دلیل موقعیت جغرافیایی خود یکی از قطب های کشاورزی چین است. تمرکز این استان بر روی صنایع کشاورزی، صنایع معدنی و فناوری اطلاعات است. با استفاده از تکنیکهای نوین کشت و آبیاری محصولاتی مانند چای، قهوه و گیاهان دارویی در این استان تولید می شود. در حوزه صنایع معدنی استخراج مواد معدنی مانند زغال سنگ، طلا و نقره در این استان انجام می شود. در زمینه فناوری اطلاعات نیز در سال های اخیر شرکتهای نو آور در حوزه های توسعه نرم افزارها و خدمات آنلاین رشد قابل توجهی داشته اند.

شرکتهای معتبر و موفق در زمینه های مختلف در یونان فعالیت دارند، از جمله: Yunnan Tin Company که بزرگترین تولیدکننده قلع در جهان است، Yunnan Baiyao مشهور به تولید داروهای گیاهی و صنایع بهداشتی، و Yunnan Power Grid یک شرکت بزرگ توزیع برق که در مناطق مختلف، خدمات برقی ارائه میدهد.

شهرهای مهم یونان در زمینه فعالیت های اقتصادی عبارتند از:

۱. کن مینگ (Kunming) که بزرگترین شهر و مرکز استان است، در زمینه صنایع خدماتی، تجارت و فناوریهای اطلاعاتی تخصص دارد، همچنین مرکز تجاری و اداری استان است.

۲. ژاوتانگ (Zhaotong) یک منطقه کوهستانی و از نظر منابع طبیعی مهم است. این منطقه دارای معدن زغال سنگ، فلزات و صنایع مربوط به استخراج آن است.

۳. دالی (Dali) منطقه ای تاریخی و فرهنگی با جاذبه های گردشگری است، که تخصص آن گردشگری و تولید صنایع دستی است.

۴. لی جیانگ (Lijiang) شهری تاریخی است که به ثبت جهانی یونسکو درآمده و از نظر گردشگری اهمیت بالایی دارد.

۵. شیانگلیلا (Xianggelila) منطقه ای با تنوع قومی و فرهنگی غنی است که در کشاورزی ارگانیک و زراعت پایدار تخصص دارد و محصولات ویژه ای تولید می کند.

## ۴. شاخص های اقتصادی

تولید ناخالص داخلی GDP یوننان در سال های اخیر در حال رشد بوده و به طور تقریبی به ۲ تریلیون یوان (حدود ۳۱۰ میلیارد دلار) میرسد.

## ■ دانشگاه های برتر

استان یوننان دارای دانشگاه های مطرحی است که در زمینه های مختلف تخصصی فعالیت میکنند:

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	حوزه های تخصصی اصلی
دانشگاه یوننان	Yunnan University	云南大学	علوم محیط زیست، علوم انسانی، علوم اجتماعی، ریاضیات، فیزیک، روان شناسی
دانشگاه علم و فناوری کن مینگ	Kunming University of Science and Technology	昆明理工大学	مهندسی مواد، فناوری اطلاعات، علوم کاربردی
دانشگاه پزشکی کن مینگ	Kunming Medical University	昆明医科大学	پزشکی بالینی، علوم دارویی، سلامت عمومی
دانشگاه کشاورزی یوننان	Yunnan Agricultural University	云南农业大学	زراعت، دامپزشکی، زیست فناوری، فناوری غذایی
دانشگاه یوننان نرمال	Yunnan Normal University	云南师范大学	آموزش معلمان، علوم انسانی، علوم اجتماعی
دانشگاه یوننان مینزو	Yunnan Minzu University	云南民族大学	مطالعات قومیتی، زبان شناسی، هنرهای سنتی
دانشگاه هنر یوننان	Yunnan Arts University	云南艺术学院	موسیقی، تئاتر، هنرهای تجسمی، طراحی

استان یوننان با تنوع فرهنگی و زیست محیطی، میزبان مجموعه ای از دانشگاه های معتبر است که در حوزه های علمی، فنی، پزشکی و هنری فعالیت می کنند. دانشگاه علم و فناوری کن مینگ (Kunming University of Science and Technology - 昆明理工大学) از مراکز برجسته در مهندسی مواد، فناوری اطلاعات و علوم کاربردی است. در آموزش پزشکی بالینی، داروسازی و سلامت عمومی دانشگاه پزشکی کن مینگ (Kunming Medical University - 昆明医科大学) تخصص دارد. دانشگاه کشاورزی یوننان در زراعت، دامپزشکی و زیست فناوری (Yunnan Agricultural University - 云南农业大学) فعال است.

در حوزه آموزش، دانشگاه یوننان نرمال (Yunnan Normal University - 云南师范大学) در تربیت معلمان و علوم اجتماعی نقش آفرینی می کند. دانشگاه یوننان مینزو (Yunnan Minzu University - 云南民族大学) در مطالعات قومیتی، زبان شناسی و هنرهای سنتی تخصص دارد. دانشگاه هنر یوننان (Yunnan Arts University - 云南艺术学院) نیز در موسیقی، تئاتر و هنرهای تجسمی شناخته شده است.

از دیگر مؤسسات می توان به دانشگاه مالی و اقتصاد یوننان (Yunnan University of Finance and Economics - 云南财经大学) در مدیریت مالی و اقتصاد، دانشگاه طب سنتی یوننان (Yunnan University of Traditional Chinese Medicine - 云南中医学院) در آموزش طب سنتی چینی اشاره کرد. همچنین دانشگاه دالی (Dali University - 大理大学) در آموزش پزشکی و زبان های خارجی، و دانشگاه هونگه (Honghe University - 红河学院) در علوم انسانی و توسعه منطقه ای فعال هستند. این دانشگاه ها با تمرکز بر نوآوری، آموزش اقوام، و توسعه پایدار، نقش مهمی در ارتقاء علمی و فرهنگی استان یوننان ایفا می کنند.

## ■ تأثیرات استانی

**سیاسی:** یونان به عنوان یک استان مرزی، نقش مهمی در روابط چین با جنوب شرق آسیا (میانمار، لائوس، ویتنام) دارد. در ارتباط با خاورمیانه و از آنجا که یونان در مسیر جاده ابریشم نوین است، تبادلات سیاسی اغلب در زمینه‌های اقتصاد کلان و پروژه‌های زیرساختی مطرح میشود.

**اقتصادی:** یونان تولیدکننده مهم چای (به‌ویژه چای پوئر) است که به خاورمیانه صادر میشود. محصولات کشاورزی، گیاهان دارویی، و صنایع دستی یونان نیز بخشی از تبادلات تجاری با سایر کشورها را تشکیل میدهند. پروژه‌های سرمایه‌گذاری خارجی، مانند مشارکت در پروژه یک کمربند و یک جاده (Belt and Road Initiative)، اهمیت اقتصادی یونان را برای خاورمیانه افزایش داده است.

**فرهنگی:** یونان به دلیل تنوع قومیتی و فرهنگهای خاص خود، زمینه ساز گسترش دیپلماسی فرهنگی چین است. برگزاری جشنواره‌های بین المللی در این استان به معرفی فرهنگ چین به کشورهای دیگر کمک میکند.

## منابع

- گزارش رسمی دولت یونان درباره تولید ناخالص داخلی (GDP) سال ۲۰۲۳: [yn.gov.cn/zwgk/zcwj/202401/t20240116\\_1344040.html](http://yn.gov.cn/zwgk/zcwj/202401/t20240116_1344040.html)
- وبسایت دولت یونان - بخش بین المللی سازی و نقش راهبردی در تجارت آسیای جنوب شرقی: [www.yn.gov.cn](http://www.yn.gov.cn) (محتوای اصلی و گزارشها در بخش "一带一路")
- دانشگاههای معتبر استان یونان:
  - دانشگاه یونان (Yunnan University): [www.ynu.edu.cn](http://www.ynu.edu.cn)
  - دانشگاه پزشکی کونمینگ (Kunming Medical University): [www.kmmu.edu.cn](http://www.kmmu.edu.cn)
  - دانشگاه کشاورزی یونان (Yunnan Agricultural University): [www.ynau.edu.cn](http://www.ynau.edu.cn)
- گزارش رسمی اداره کشاورزی استان یونان درباره صادرات چای و قهوه و گیاهان دارویی: <http://nync.yn.gov.cn>
- دفتر اطلاعات فرهنگی و گردشگری یونان - معرفی جاذبه‌های فرهنگی و قومی: [wlt.yn.gov.cn](http://wlt.yn.gov.cn)
- شرکت‌های بزرگ صنعتی و معدنی:
  - Yunnan Tin Company (یونان تین - بزرگ‌ترین تولیدکننده قلع جهان): [www.ytc.cn](http://www.ytc.cn)
  - Yunnan Baiyao - داروهای سنتی و محصولات بهداشتی: [www.yunnanbaiyao.com.cn](http://www.yunnanbaiyao.com.cn)
  - Yunnan Power Grid - انرژی برق جنوب غرب چین: [www.yn.sgcc.com.cn](http://www.yn.sgcc.com.cn)



## تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۷۴۰۵
مقطع کارشناسی	۱۶۸۱۶
تحصیلات تکمیلی	۹۳۷۴



## تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۴۰۹
مقطع کارشناسی	۹۱۹
تحصیلات تکمیلی	۴۹۰



## تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۹۸۱
داخلی	-
خارجی	-



## تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۶۵
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.ynu.edu.cn](http://www.ynu.edu.cn)


ایمیل دانشگاه

[Cisynu@ynu.edu.cn](mailto:Cisynu@ynu.edu.cn)

دانشگاه یون نان یک دانشگاه ملی و دولتی است که در کونمینگ چین واقع شده است. این منطقه در زمره مناطق فرهنگی و تاریخی چین است و بسیاری از افراد رده بالای حکومتی و دولتمردان وقت چین از این منطقه بودند و این دانشگاه جزو سرآمدترین دانشگاه های آنجاست.

سال تاسیس این مرکز دانشگاهی به ۱۹۲۲ میلادی باز می گردد و از این حیث جزو قدیمی ترین دانشگاه های آن منطقه به حساب می آید. به لحاظ ساختاری دانشگاه توسط وزارت آموزش چین تامین مالی می شود و تحت نظارت دولت مردمی استان یون نان می باشد و در برنامه پروژه ۲۱۱ چین نیز حضور دارد.

شعار دانشگاه یکپارچگی اخلاقی و کمال گرایی و عظمت در دستاوردهای علمی است. این دانشگاه در کل از دو پردیس تشکیل شده است و جزو دانشگاه های کلیدی برای برنامه ویژه توسعه غربی چین است که از طرف دولت مرکزی چین برگزیده شده است.

دپارتمان ها و دانشکده های دانشگاه یون نان شامل دانشکده اقتصاد، دانشکده علوم زندگی، دانشکده اکولوژی و محیط زیست، دانشکده حقوق، دانشکده مدیریت دولتی، دانشکده پزشکی، دانشکده حقوق بین الملل، دانشکده مهندسی نرم افزار، دانشکده علوم زمین و زمین شناسی، دانشکده زبان های خارجی و دانشکده علوم انسانی هستند. همچنین دانشگاه مجهز به آزمایشگاه گیاه شناسی کونمینگ، موسسه فناوری بیولوژیکی، دفتر مطالعات علوم و فناوری های پیشرفته یوننان، موسسه تحقیقات اکولوژی، موسسه تحقیقات ژنوتوانی و بوم شناسی گیاهی و آزمایشگاه طبقه بندی پراکندگی جغرافیایی گیاهان و آزمایشگاه استریلیت کاغذ و آنتی بادی محصولات است.

این دانشگاه هم چنین در رشته هایی نظیر علوم و فناوری هوشناسی، منابع آب، علوم زمین و زمین شناسی، علوم محیطی و اکولوژی، مهندسی شیمی، علوم کشاورزی، علوم و مهندسی کامپیوتر، ریاضی و آمار، علوم و مهندسی مواد، نانو تکنولوژی و نانو فناوری برجسته است.

از جمله امکانات دیگر دانشگاه می توان به وجود کتابخانه آن اشاره کرد که بالغ بر ۱ میلیون و ۲۰۰ هزار جلد کتاب در خود جای داده است. از نظر تعاملات بین المللی دانشگاه در وضعیت مطلوبی قرار دارد و با ۵۰ دانشگاه و موسسه خارجی همکاری می کند.





## مقدمه

استان ژجیانگ (Zhejiang)، واقع در شرق چین، یکی از استان های ساحلی این کشور است. مرکز و بزرگترین شهر آن هانگژو است و از استانهای پیشرو در زمینه اقتصادی و نوآوری در این کشور محسوب میشود. این استان با تمرکز بر صنایع پیشرفته، فناوریهای نوین و تجارت بین المللی، به عنوان یکی از موتورهای رشد اقتصادی چین شناخته میشود تا جایی که آن را "ستون فقرات چین" می نامند زیرا یک نیروی محرکه اصلی در اقتصاد چین است.

## موقعیت جغرافیایی

ژجیانگ یک استان ساحلی در شرق جمهوری خلق چین است که از شمال با جیانگ سو و شانگهای، از شمال غربی با آنهویی، از غرب با جیانگشی و از جنوب با فوجیان همسایه است. ژجیانگ بیشتر از تپه ها تشکیل شده است که حدود ۷۰ درصد از کل مساحت آن را پوشش می دهند. شمال استان درست در جنوب دلتای رودخانه یانگ تسه قرار دارد و شامل دشت هایی در اطراف شهرهای هانگژو، جیاکسینگ و هوژو است، جایی که کانال بزرگ چین از مرز شمالی وارد می شود تا به هانگژو ختم شود.



## فعالیت های اقتصادی

### ۱. کشاورزی

ژجیانگ دارای خاک حاصلخیز می باشد که برای کشت انواع محصولات مناسب است ، به همین دلیل به عنوان یکی از مهم ترین مناطق کشاورزی چین شناخته شده است. برنج، چای، توت فرنگی، نارنگی و پرتقال برخی از محصولات مهم این استان هستند. ژجیانگ مهد چای لونگجینگ است که به عنوان یکی از مهم ترین چای های سبز چینی شناخته می شود. توت فرنگی نیز از دیگر محصولات این استان است که از کیفیت خوبی برخوردار می باشد. ژجیانگ در گذشته به عنوان "سرزمین ابریشم" شناخته می شد و در تولید ابریشم شهرت داشت. امروزه نیز این استان یکی از مناطق اصلی تولید ابریشم در چین است.

### ۲. حمل و نقل و لجستیک

ژجیانگ به دلیل موقعیت جغرافیایی خود و از طریق دریای چین شرقی به سایر کشورها متصل می شود. این موقعیت استراتژیک، ژجیانگ را به یک نقطه کلیدی در مسیرهای تجاری دریایی تبدیل کرده است. این استان از اهمیت ویژه ای در پروژه "یک کمربند یک جاده" ابریشم جدید برخوردار است. این پروژه نقش مهمی در توسعه اقتصادی و حمل و نقل چین و منطقه ایفا می کند. ژجیانگ به عنوان یک مرکز تجاری و صنعتی، در مسیرهای تجاری بین المللی قرار دارد.

### ۳. جاذبه های فرهنگی و گردشگری

استان ژجیانگ به داشتن تاریخ و فرهنگ غنی معروف است و خانه بسیاری از نویسندگان و دانشمندان برجسته در تاریخ چین بوده است. خوشنویسی و نقاشی سنتی نیز از جمله هنرهای برجسته در این استان هستند. دریاچه غربی (West Lake) در شهر هانگژو، یکی از زیباترین و مشهورترین مناطق گردشگری چین است و در فهرست میراث جهانی یونسکو قرار دارد. سایر مناطق فرهنگی و گردشگری این استان عبارتند از:

۱. جزایر ژوشان (Zhoushan Islands) که به دلیل مناظر زیبا و معابد بودایی معروف هستند.

۲. دهکده ووچن (Wuzhen) یک شهر آبی تاریخی با معماری سنتی چینی است.

۳. کوه های تیانمو (Tianmu Mountains) منطقه ای با تنوع زیستی بالا و جاذبه های طبیعی می باشند.

۴. معبد لینگین (Lingyin Temple) یکی از قدیمیترین و مهم ترین معابد بودایی در چین است.

### ۴. صنایع برتر و مناطق اقتصادی

استان ژجیانگ به دلیل تنوع صنایع و تمرکز بر نوآوری، به عنوان یکی از استانهای پیشرو در زمینه صنعتی در چین شناخته میشود. این استان به عنوان یکی مراکز اصلی تولید گوشی های هوشمند، رایانه ها، و تجهیزات الکترونیکی در چین است و شرکتهای بزرگ مانند هواوی، لنوو، و شیائومی در این استان فعالیت میکنند.

در صنایع نساجی و پوشاک نیز به عنوان یکی از مراکز اصلی تولید پارچه، پوشاک، و لوازم جانبی در چین شناخته میشود و برند های شناخته شده ای مانند H&M، ZARA، و Uniqlo در این استان فعالیت میکنند.

این استان همچنین به عنوان یکی از مراکز اصلی تولید مواد شیمیایی، پلاستیک، و لاستیک در چین شناخته میشود و شرکتهای معتبری مانند Dow Chemical، BASF، و DuPont در این استان فعالیت میکنند.

در زمینه صنایع دریایی، ژجیانگ به عنوان یکی از مراکز اصلی تولید کشتی، تجهیزات دریایی، و ماهیگیری در چین شناخته میشود و COSCO، China Merchants، و China Shipping از شرکت های فعال در این استان می باشند.

استان ژجیانگ به عنوان یک مرکز مهم نوآوری و فناوری در چین شناخته میشود و در زمینه های مختلف فناوری های پیشرفته فعالیت می کند. برخی از این فناوریهای عبارتند از:

فناوری اطلاعات و ارتباطات: این استان یکی از مراکز اصلی توسعه اینترنت، شبکه های ارتباطی، و فناوریهای دیجیتال در چین است، و شرکتهای شناخته شده ای مانند Alibaba، Tencent، و Baidu در این استان فعالیت میکنند.

فناوریهای سبز و انرژی های تجدید پذیر: ژجیانگ به عنوان یکی از مراکز اصلی توسعه انرژی های خورشیدی، بادی، و هیدروالکتریک در چین شناخته میشود. شرکتهای معتبری مانند Trina Solar، Suntech، و Yingli Green Energy در این استان فعالیت میکنند.

فناوریهای زیست پزشکی: این استان یکی از مراکز اصلی توسعه داروهای جدید، تجهیزات پزشکی، و فناوریهای زیست پزشکی در چین است، و شرکتهای بزرگ مانند Sino Biopharmaceutical، Jiangsu Hengrui Medicine، و Shanghai Fosun Pharmaceutical در این استان فعالیت میکنند.

شرکت های معتبر و شناخته شده دیگری مانند Geely (شرکت خودرو سازی چینی که در هانگژو واقع شده است) و Haier (شرکت لوازم خانگی چینی که در Qingdao واقع شده است) در این استان فعالیت می کنند.

استان ژجیانگ دارای چندین منطقه اقتصادی ویژه است که هر کدام در زمینه های خاص تخصص دارند:

۱. منطقه اقتصادی ویژه نینگبو، با تمرکز بر صنایع دریایی، شیمیایی، و نساجی، به عنوان یک مرکز مهم تجاری و صنعتی در استان ژجیانگ شناخته میشود.

۲. منطقه اقتصادی ویژه ونژ، با تمرکز بر صنایع سبک، برق، و ماشین آلات، به عنوان یک مرکز مهم تولید و صادرات در استان ژجیانگ شناخته میشود.

۳. منطقه اقتصادی ویژه هانگژو و به عنوان یک مرکز مهم نوآوری و فناوری در استان ژجیانگ شناخته میشود و صنایع الکترونیک، نرم افزار، و خدمات تخصص دارد.

۴. منطقه اقتصادی ویژه چین خوا: در حوزه صنایع نساجی، پوشاک، و مواد شیمیایی تخصص دارد و به عنوان یک مرکز مهم تولید و صادرات در استان ژجیانگ شناخته میشود.

## ۵. شاخص های اقتصادی

استان ژجیانگ دارای تولید ناخالص داخلی (GDP) بالایی است و به عنوان یکی از استانهای ثروتمند چین شناخته میشود. در سال ۲۰۲۳، GDP این استان به حدود ۷.۵ تریلیون یوان (حدود ۱.۱ تریلیون دلار) رسید.

## ■ دانشگاه های برتر

استان ژجیانگ با زیرساخت های علمی پیشرفته و تنوع دانشگاهی، یکی از قطب های آموزش عالی در شرق چین محسوب می شود. دانشگاه الکترونیک هانگژو (Hangzhou Dianzi University - 杭州电子科技大学) در سال ۱۹۵۶ تأسیس شده و در حوزه های مهندسی برق، کامپیوتر، رباتیک، و امنیت اطلاعات تخصص دارد. در مهندسی مکانیک، عمران، نرم افزار و شبکه های کامپیوتری دانشگاه علوم و فناوری ژجیانگ (Zhejiang University of Science and Technology - 浙江科技学院) فعال است.

دانشکده پزشکی دانشگاه ژجیانگ (Zhejiang University School of Medicine - 浙江大学医学院) از مراکز برجسته آموزش پزشکی در چین است که در زمینه های جراحی، قلب، سرطان، زیست شناسی مولکولی و داروسازی فعالیت می کند. دانشگاه صنعتی ژجیانگ (Zhejiang University of Technology - 浙江工业大学) نیز در مهندسی شیمی، مواد، و فناوری های صنعتی شناخته شده است.

در حوزه های علوم انسانی و تربیتی، دانشگاه نرمال ژجیانگ (Zhejiang Normal University - 浙江师范大学) در تربیت معلمان، روان شناسی و علوم اجتماعی نقش آفرینی می کند. دانشگاه علوم پزشکی ونژو (Wenzhou Medical University - 温州医科大学) در آموزش پزشکی و سلامت عمومی، و دانشگاه ونژو (Wenzhou University - 温州大学) در علوم پایه و مهندسی فعال هستند.

همچنین دانشگاه علوم مالی و اقتصادی ژجیانگ (Zhejiang University of Finance and Economics - 浙江财经大学) در مدیریت مالی و اقتصاد، و دانشگاه علوم و فناوری نساجی ژجیانگ (Zhejiang Sci-Tech University - 浙江理工大学) در مهندسی نساجی، طراحی مد و فناوری های خلاقانه تخصص دارند. این دانشگاه ها با تمرکز بر نوآوری، پژوهش های کاربردی، و همکاری های بین المللی، نقش مهمی در ارتقاء علمی و اقتصادی استان ژجیانگ ایفا می کنند.

نام فارسی دانشگاه	نام انگلیسی دانشگاه	نام چینی دانشگاه	موقعیت جغرافیایی	حوزه‌های تخصصی اصلی
دانشگاه ژجیانگ	Zhejiang University	浙江大学	هانگژو	مهندسی مکانیک، برق، شیمی، کامپیوتر، مواد؛ پزشکی؛ علوم انسانی؛ هوش مصنوعی؛ نانو؛ بیوتکنولوژی؛ انرژی پایدار
آکادمی هنر چین	China Academy of Art	中国美术学院	هانگژو	هنرهای تجسمی، طراحی، معماری، تئاتر، مطالعات فرهنگی
دانشگاه نینگبو	Ningbo University	宁波大学	نینگبو	علوم کاربردی، مهندسی، اقتصاد، مدیریت، زبان‌های خارجی
دانشگاه الکترونیک هانگژو	Hangzhou Dianzi University	杭州电子科技大学	هانگژو	مهندسی برق، الکترونیک، کامپیوتر، مکانیک، خودرو، رباتیک؛ امنیت اطلاعات؛ یادگیری ماشین؛ مخابرات
دانشگاه علوم و فناوری ژجیانگ	Zhejiang University of Science & Technology	浙江科技学院	هانگژو	مهندسی مکانیک، برق، شیمی، مواد، عمران؛ نرم‌افزار؛ شبکه‌های کامپیوتری
دانشکده پزشکی دانشگاه ژجیانگ	Zhejiang University School of Medicine	浙江大学医学院	هانگژو	جراحی، قلب و عروق، سرطان، بیماری‌های عفونی، طب سنتی؛ زیست‌شناسی، ژنتیک، داروسازی، توسعه دارو

۱. **دانشگاه ژجیانگ (Zhejiang University)** یکی از معتبرترین دانشگاه‌های چین و جهان است که در شهر هانگژو واقع شده است. این دانشگاه در سال ۱۸۹۷ تأسیس شد و از آن زمان تاکنون به عنوان مرکز آموزش و پژوهش پیشرفته در زمینه‌های مختلف علمی و فنی شناخته می‌شود. این دانشگاه در زمینه‌های مهندسی مکانیک، مهندسی برق، مهندسی شیمی، مهندسی کامپیوتر و مهندسی مواد پیشرو است و در زمینه‌ها دارای برنامه‌های تحصیلی جامعی می‌باشد. دانشگاه ژجیانگ همچنین دارای دانشکده پزشکی معتبر و بیمارستان‌های مجهز است که در زمینه‌های مختلف پزشکی، از جمله جراحی، قلب و عروق، و سرطان فعالیت می‌کنند. در رشته‌های زبان و ادبیات، تاریخ، فلسفه، و اقتصاد نیز برنامه‌های جامعی در این دانشگاه ارائه می‌شود. در این دانشگاه تحقیقات گسترده‌ای در حوزه هوش مصنوعی، فناوری نانو، بیوتکنولوژی و انرژی پایدار انجام شده است و از محورهای تخصصی دانشگاه ژجیانگ می‌باشند.

۲. **دانشگاه الکترونیک هانگژو (Hangzhou Dianzi University)** از دیگر دانشگاه‌های برتر استان ژجیانگ، که در شهر هانگژو واقع شده است. این دانشگاه در سال ۱۹۵۶ تأسیس شد و از آن زمان تاکنون به عنوان مرکز آموزش و پژوهش پیشرفته در زمینه‌های مهندسی و فناوری اطلاعات شناخته می‌شود. این دانشگاه در رشته‌های مهندسی برق، مهندسی الکترونیک، مهندسی کامپیوتر، مهندسی مکانیک، مهندسی خودرو، و مهندسی رباتیک دارای برنامه‌های تحصیلی جامعی است. این دانشگاه در حوزه‌های فناوری اینترنت، شبکه‌های کامپیوتری، امنیت اطلاعات، هوش مصنوعی، یادگیری ماشین، و پردازش زبان طبیعی دارای تحقیقات گسترده‌ای است. دانشگاه الکترونیک هانگژو در زمینه‌های فناوری ارتباطات، مخابرات، و شبکه‌های بی‌سیم فعالیت‌های تحقیقاتی گسترده‌ای دارد.

۳. **دانشگاه علوم و فناوری ژجیانگ (Zhejiang University of Science & Technology)** در شهر هانگژو واقع شده، و به عنوان یک مرکز آموزش و پژوهش پیشرفته در زمینه‌های مهندسی، علوم و فناوری اطلاعات شناخته شده است. این دانشگاه در سال ۱۹۵۸ تأسیس شد و از آن زمان تاکنون به عنوان یک مرکز علمی و فنی پیشرو در استان ژجیانگ فعالیت می‌کند. تخصص‌های این دانشگاه مهندسی مکانیک، مهندسی برق، مهندسی شیمی، مهندسی مواد، و مهندسی عمران است و در زمینه‌های علوم کامپیوتر، مهندسی نرم‌افزار، و شبکه‌های کامپیوتری نیز فعالیت‌های تحقیقاتی گسترده‌ای دارد.

۴. **دانشکده پزشکی دانشگاه ژجیانگ (Zhejiang University School of Medicine)** در شهر هانگژو واقع شده، و به عنوان یکی از معتبرترین مراکز آموزش و پژوهش پزشکی در چین شناخته شده است. این دانشگاه در سال ۱۹۱۲ تأسیس شد و از آن زمان تاکنون به عنوان یک مرکز علمی و فنی پیشرو در زمینه پزشکی فعالیت می‌کند. این دانشگاه در زمینه‌های جراحی، قلب و عروق، سرطان، بیماری

های عفونی، و طب سنتی چینی دارای برنامه های تحصیلی جامعی است. همچنین در زمینه های زیست شناسی، ژنتیک، زیست شناسی مولکولی، داروسازی، توسعه دارو، و تولید دارو تحقیقات گسترده ای انجام داده است.

## تأثیرات استانی

۱. **موقعیت جغرافیایی:** ژجیانگ در نزدیکی ساحل شرقی چین قرار دارد و به همین دلیل به عنوان یک مرکز مهم تجاری و دریایی شناخته میشود.

۲. **نیروی انسانی متخصص:** ژجیانگ دارای نیروی انسانی متخصص و آموزش دیده در زمینه های مختلف صنعتی و فناوری است.

۳. **ارتباطات بین المللی و و با کشورهای غرب آسیا:**

در زمینه اقتصادی: ژجیانگ یکی از مراکز اصلی صادرات چین است و محصولات صنعتی، الکترونیکی و نساجی آن به خاورمیانه صادر میشود.

در حوزه سرمایه گذاری: این استان در پروژه های مرتبط با پروژه "یک کمربند، یک جاده" نقشی کلیدی دارد و همکاری های در زمینه زیرساخت و تجارت با کشورهای خاورمیانه دارد.

۴. **فرهنگی:** برگزاری نمایشگاهها و برنامه های گردشگری، ارتباط فرهنگی ژجیانگ با کشورهای غرب آسیا را تقویت کرده است.

## منابع

وبسایت رسمی دولت استان ژجیانگ: <https://www.zhejiang.gov.cn>

اداره آمار استان ژجیانگ: <https://tjj.zj.gov.cn>

اداره گردشگری استان ژجیانگ: <https://www.tourzj.gov.cn>

وبسایت منطقه توسعه اقتصادی هانگژو: <https://www.hz.gov.cn>

دانشگاه ژجیانگ (Zhejiang University - 浙江大学): <https://www.zju.edu.cn>

دانشگاه فناوری ژجیانگ (Zhejiang University of Technology - 浙江工业大学): <https://www.zjut.edu.cn>

آکادمی هنر چین (China Academy of Art - 中国美术学院): <https://www.caa.edu.cn>

دانشگاه نینگبو (Ningbo University - 宁波大学): <https://www.nbu.edu.cn>



## Zhejiang University

## دانشگاه ژجیانگ



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۶۵۶۰۵
مقطع کارشناسی	۲۵۹۲۴
تحصیلات تکمیلی	۲۸۰۴۸



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۴۴۷۹
مقطع کارشناسی	۲۴۷۶
تحصیلات تکمیلی	۱۸۰۳



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۴۰۰۵
داخلی	۷۲۳
خارجی	۳۲۸۳



### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	۱۴۰
کارشناسی ارشد	۷۰
دکتری	-



وب سایت

[www.zju.edu.cn](http://www.zju.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Zjuyhh@zju.edu.cn](mailto:Zjuyhh@zju.edu.cn)

دانشگاه ژجیانگ یک دانشگاه دولتی در هانگژو در ژجیانگ چین است. دانشگاه ژجیانگ یک دانشگاه جامع و کامل است که مستقیماً زیر نظر وزارت آموزش چین اداره می شود و بودجه آن مستقلاً توسط پکن تعیین می شود. سال تاسیس این دانشگاه به ۱۸۹۷ بر می گردد و بخشی از برنامه پروژه ۲۱۱ چین است و در کل با توجه به تعداد بالای دانشکده های آن و جامع بودن، دانشگاه دارای هفت پردیس می باشد. شعار دانشگاه جست و جوی حقیقت و دنبال کردن نوآوری است.

این دانشگاه همچنین دارای چندین موسسه تحقیقاتی شامل مرکز نوآوری های هوش مصنوعی در پزشکی، موسسه بین المللی نوآوری ژجیانگ، مرکز تحقیقات پیشرفته سیستم دولتی، آزمایشگاه مهندسی شیمی، آزمایشگاه انتقال و کنترل سیالات، آزمایشگاه ابزار دقیق نوری، آزمایشگاه انرژی پاک و تجدید پذیر، آزمایشگاه مواد سیلیکون، آزمایشگاه فیزیولوژی، آزمایشگاه تخصصی مهندسی مکانیک، آزمایشگاه مهندسی منابع ثانویه، آزمایشگاه ژنتیک و تولید مثل و آزمایشگاه الکترونیک و قدرت و ... است. با توجه به اهمیت این دانشگاه برای دولت چین، رئیس و معاون کل آن نیاز به تایید حزب کمونیست مرکزی چین برای انتصاب در مسئولیت خود دارند. این دانشگاه در رشته های علوم و مهندسی کشاورزی، هنر و رسانه، بیولوژی و بیوشیمی، میکروبیولوژی، بیوتکنولوژی، زیست شناسی، مهندسی عمران، پزشکی بالینی، علوم کامپیوتر، اکولوژی و علوم محیطی، الکترونیک و مهندسی برق، علوم غذایی، علوم زمین و زمین شناسی، ایمونولوژی، علوم و مهندسی مواد، اپتیک، فیزیک، تربیت بدنی و زبان های خارجی برجسته است. از جمله امکانات دانشگاه ژجیانگ می توان به وجود هفت بیمارستان وابسته و مجهز، یک موزه و دو موسسه مشترک بین المللی اشاره کرد. بعلاوه ۵۲ نفر از اعضای هیئت علمی این دانشگاه عضو آکادمی مهندسی چین و آکادمی علوم و فناوری چین می باشند.

همچنین کتابخانه دانشگاه با دارا بودن ۶ شعبه دارای بیش از هفت میلیون جلد کتاب است که انواع نیازهای گوناگون اساتید و دانشجویان خود را مرتفع می سازد. دانشگاه ژجیانگ وضعیت مطلوبی در زمینه مسائل علمی و آموزشی داراست و بسیاری از دوره های تحصیلی آن با حمایت دولت مرکزی و دولت محلی به صورت بورس به دانشجویان داخل و خارج ارائه می شوند و تبادلات و همکاری های خوبی بین دانشگاه با موسسات و مراکز علمی از کشورهای آمریکا، آلمان، روسیه، ژاپن، کانادا، استرالیا، فرانسه و ... در جریان است.

ISC
۱۴

رتبه دانشگاه در سایت های رنکینگ مهم



QS	
جهان	آسیا
۹۶	۸

Shanghai	
جهان	چین
۲۴	۳

Times	
جهان	آسیا
۴۷	۸

Leiden	
جهان	چین
۱	۱

US News	
جهان	چین
۴۵	۳

رتبه های علمی دانشگاه	
ارتباطات خارجی	ارجاعات علمی
۱۶۵۱	۱۲

عنوان رشته تحصیلی	رشته های راهبردی بر اساس پروژه های دولت چین	رتبه در رنکینگ شانگهای
Chemistry		۹
Ecology		۱۰۱-۲۰۰
Optical Engineering		-
Electrical Engineering		۹
Computer Science and Technology		۶
Environmental Science and Engineering		۴
Gardening		-
Basic Medical Sciences		-
Management Science and Engineering		-
Biology		۳۴
Mechanical Engineering		۱۸
Materials Science and Engineering		۱۱
Control Science and Engineering		-
Agricultural Engineering		۷
Software Engineering		-
Plant Protection		-
Pharmacy		۲۴
Agriculture and Forestry Economic Management		-



### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل ۸۵۳۴

مقطع کارشناسی ۷۲۳۴

تحصیلات تکمیلی ۱۰۵۲



### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل ۶۰۰

- مقطع کارشناسی

- تحصیلات تکمیلی



### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید ۵۱۳

- داخلی

- خارجی



### تعداد رشته های تحصیلی

- کارشناسی

- کارشناسی

- ارشد

- دکتری



وب سایت

[www.caa.edu.cn](http://www.caa.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Caaic@163.com](mailto:Caaic@163.com)

آکادمی هنر چین یکی از معتبرترین آکادمی ها و مراکز برتر علمی معتبر در هنرهای زیبا در چین است که سابقه تاسیس آن به سال ۱۹۲۸ میلادی باز می گردد. از نظر موقعیت جغرافیایی این آکادمی در هانگژو چین واقع شده است و به عنوان نخستین موسسه در سطح ملی برای آموزش عالی هنر در چین مدرن شناخته می شود. سابقا این موسسه هنری با نام آکادمی ملی هنر نیز مشهور بود و به لحاظ ساختاری زیر نظر وزارت آموزش چین قرار دارد و برنامه های وزارت فرهنگ چین را به اجرا در می آورد. این مرکز علمی و هنری دارای چهار پردیس است. ساختار متمایزی بین این آکادمی با سایر مراکز هنری در چین وجود دارد به نحوی که آکادمی هنر چین مجموعه ای از استعدادهای طیف های گوناگون هنری را توأم با هم مدیریت می کند و تلفیقی از آموزش عملی و تئوری را ارائه می دهد. بعلاوه این موسسه هنری تاکید زیادی بر فرهنگ غنی خود دارد و از این رو فرهنگ و هنر قدیم چین را با تکیه بر حفظ سنت خود با فرهنگ مدرن امروزی تلفیق می کند.

دپارتمان ها و گروه های این آکادمی متشکل از گروه نقاشی و ترسیم نگاره های چینی، دپارتمان خوشنویسی، گروه رنگ روغن، گروه چاپ، گروه هنرهای یکپارچه، دپارتمان هنرهای اجتماعی، گروه مطالعات فرهنگ بصری، گروه عملکردهای رسانه ای، دپارتمان تاریخ و هنر، گروه باستان شناسی و موزه شناسی، دپارتمان طراحی دیجیتال، گروه هنر پلاستیک، گروه مد، گروه طراحی صنعتی، گروه مجسمه سازی، دپارتمان معماری، دپارتمان مدیریت هنری و گروه مطالعات بنیادی هنر هستند.

همچنین این آکادمی مجهز به پژوهشکده جامعه شناسی هنری و استراتژی فکری، پژوهشکده طراحی رسانه ای و تعامل فرهنگی، موسسه تحقیقاتی همکاری هنری و چشم انداز هنری، موسسه تحقیقات علوم و آفرینش و موسسه تحقیقاتی هوش مصنوعی و سیستماتیک نیز می باشد.

آکادمی هنر چین در نظر دارد تا طبق برنامه خود به عنوان تاثیرگذارترین آکادمی هنرهای زیبا با وسیع ترین طیف ارائه مدرک و برنامه های تحصیلی در چین قرار گیرد. تاکنون نزدیک به پنج هزار نفر از ۵۰ کشور در رشته های هنری از این دانشگاه فارغ التحصیل شده اند.





## Ningbo University

### دانشگاه نینگبو



#### تعداد دانشجویان دانشگاه

تعداد کل	۲۳۶۱۱
مقطع کارشناسی	۱۸۱۹۳
تحصیلات تکمیلی	۵۴۱۸



#### تعداد دانشجویان خارجی

تعداد کل	۱۸۲۰
مقطع کارشناسی	۱۵۹۳
تحصیلات تکمیلی	۲۲۷



#### تعداد اساتید دانشگاه

تعداد اساتید	۱۴۲۶
داخلی	-
خارجی	-



#### تعداد رشته های تحصیلی

کارشناسی	-
کارشناسی ارشد	-
دکتری	-



وب سایت

[www.nbu.edu.cn](http://www.nbu.edu.cn)



ایمیل دانشگاه

[Chenhui2@nbu.edu.cn](mailto:Chenhui2@nbu.edu.cn)

دانشگاه نینگبو یک دانشگاه جامع و دولتی است که مستقل از وزارت آموزش چین، تحت نظر و حمایت مالی دولت مردمی شهرداری نینگبو قرار دارد. از نظر موقعیت جغرافیایی این دانشگاه در نینگبو در ژجیانگ چین واقع شده است و سال تاسیس آن به ۱۹۸۶ میلادی باز می گردد.

دپارتمان ها و دانشکده های دانشگاه نینگبو شامل دانشکده اقتصاد و مالی، دانشکده حقوق، دانشکده آموزش، دانشکده علوم اجتماعی و علوم انسانی، دانشکده تاریخ، دانشکده پزشکی، دانشکده مدیریت، دانشکده کشاورزی و دانشکده هنر و ... هستند.

دانشگاه نینگبو دارای چندین موسسه تحقیقاتی و پژوهشی است که مهم ترین آنها شامل یک آزمایشگاه ملی علوم پایه، هشت آزمایشگاه در سطح استان ژجیانگ، یک مرکز علمی همکاری های بین المللی، دو مرکز اختراعات نوآور، یک پارک ملی علم و فناوری می باشد.

این دانشگاه همچنین در رشته های علوم و فناوری غذایی، علوم محیطی و اکولوژی، علوم و مهندسی مواد، مهندسی متالورژی، علوم کشاورزی، پزشکی، علوم و مهندسی کامپیوتر، اپتیک، فیزیک شیمی، مهندسی شیمی، نانوفناوری، نانوتکنولوژی و مهندسی مکانیک برجسته است.

این دانشگاه تا به امروز مجری ۱۵۱ طرح علمی، نوآور و تحت حمایت وزارت بوده است که از این بین ۱۸ برنامه موفق به اخذ تمجید و درجه تشویقی از سوی دولت محلی استان و وزارت آموزش چین گردیده اند. از جمله امکانات دانشگاه می توان به کتابخانه ای بالغ بر ۳ میلیون و ۳۰۰ هزار جلد کتاب اشاره کرد. بعلاوه سالن ورزش، سالن مطالعه، ورزشگاه بسکتبال و والیبال و سلف غذاخوری از دیگر امکانات رفاهی این دانشگاه هستند.

دانشگاه در زمینه انجام همکاری های بین المللی به صورت فعالانه در حال تلاش بوده است و در نظر دارد تا به یک دانشگاه در کلاس جهانی در تمامی رشته ها مبدل شود و برنامه بورس تشویقی برای دانشجویان خارجی در مقطع کارشناسی ارشد و دکترا را ارائه می دهد که همین امر موجب افزایش تعداد دانشجویان و درخواست ها برای تحصیل مقاطع تکمیلی در این دانشگاه شده است.



No.	Province	University	QS		Shanghai		Times		Leiden		US News		ISC
			World	Asia	World	China	World	Asia	World	China	World	China	World
۱	Anhui	Anhui University	-	۵۴۱-۵۶۰	۳۰۱-۴۰۰	۹۵	-	-	۴۵۹	۱۲۴	۹۶۲	۱۲۷	۸۰۱-۹۰۰
۲		Hefei University of Technology	-	۴۸۱-۴۹۰	۴۰۱-۵۰۰	۸۳	-	-	۲۲۳	۷۵	۷۸۹	۱۰۴	۶۰۱-۷۰۰
۳		University of Science and Technology of China	۱۳۳	۳۱	۴۲	۷	۵۳	۱۱	۳۰	۱۹	۸۲	۶	۴۸
۴	Beijing	Beihang University	۴۵۲	۱۲۶	۱۵۱-۲۰۰	۱۲	۲۵۱-۳۰۰	۴۹	۶۳	۲۹	۲۲۷	۳۰	۱۸۴
۵		Beijing Foreign Studies University	۱۲۰۱-۱۴۰۰	۳۳۰	-	-	-	-	-	-	-	-	-
۶		Beijing Forestry University	-	۳۹۴	۷۰۱-۸۰۰	۸۴	-	-	۴۲۲	۱۱۵	۷۳۰	۹۳	۸۰۱-۹۰۰
۷		Beijing Institute of Technology	۳۰۲	۶۴	۱۰۱-۱۵۰	۱۴	۲۰۱-۲۵۰	۴۷	۶۵	۳۱	۱۷۹	۱۸	۱۹۱
۸		Beijing Jiao tong University	۹۰۱-۹۵۰	۲۴۵	۵۰۱-۶۰۰	۴۱	-	-	۲۲۲	۷۴	۵۹۶	۸۳	۵۰۱-۶۰۰
۹		Beijing Normal University	۲۷۱	۶۱	۱۵۱-۲۰۰	۱۹	۱۴۶	۳۴	۱۳۹	۵۰	۲۰۶	۲۶	۳۰۱-۳۵۰
۱۰		Beijing Sport University	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
۱۱		Beijing University of Chemical Technology	۷۰۱-۷۱۰	۲۸۲	۲۰۱-۳۰۰	۶۸	۴۰۱-۵۰۰	-	۲۲۱	۷۳	۳۳۷	۴۰	۴۰۱-۴۵۰
۱۲		Beijing University of Chinese Medicine	۱۲۰۱-۱۴۰۰	۴۰۱-۴۵۰	-	-	-	-	۶۷۸	۱۶۹	۱۵۰۱	۲۱۰	۱۴۰۱-۱۶۰۰
۱۳		Beijing University of Posts and Telecommunications	۹۰۱-۹۵۰	۵۲۱-۵۴۰	۵۰۱-۶۰۰	۶۳	-	-	۳۰۵	۹۲	۵۴۹	۷۲	۵۰۱-۶۰۰
۱۴		Beijing University of Technology	۸۰۱-۸۵۰	۲۳۰	۳۰۱-۴۰۰	۶۶	-	-	۱۷۶	۶۲	۵۴۹	۷۲	۴۰۱-۴۵۰
۱۵		Capital Normal University	-	-	-	۹۱	-	-	۸۸۴	۲۱۰	۱۳۲۸	۱۷۱	۷۰۱-۸۰۰
۱۶		Central Academy of Fine Arts	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
۱۷		Central Conservatory of Music	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
۱۸		Central University of Finance and Economics	-	۷۰۱-۷۵۰	-	-	-	-	۱۴۹۰	۳۱۰	۱۲۷۲	۱۶۳	۲۰۰۱+

۱۹	China Agricultural University	۴۸۴	۱۹۰	۲۰۱-۳۰۰	۲۷	-	-	۱۱۹	۴۴	۲۳۷	۳۱	۳۰۱-۳۵۰
۲۰	China Conservatory of Music	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
۲۱	China Foreign Affairs University	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
۲۲	China University of Geosciences (Beijing)	-	۶۲۱-۶۴۰	۳۰۱-۴۰۰	۷۴	-	-	۲۳۰	۷۶	-	-	۲۲۰
۲۳	China University of Mining and Technology (Beijing)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
۲۴	China University of Political Science and Law	۱۲۰۱-۱۴۰۰	۲۶۷	-	-	-	-	-	-	-	-	-
۲۵	Communication University of China	-	۷۵۱-۸۰۰	-	-	۱۵۰۱+	۵۰۱-۶۰۰	-	-	-	-	-
۲۶	North China Electric Power University	-	۴۹۱-۵۰۰	۶۰۱-۷۰۰	۷۵	۸۰۱-۱۰۰۰	۲۰۱-۲۵۰	۲۴۷	۸۰	۶۹۸	۸۹	۵۰۱-۶۰۰
۲۷	Peking Union Medical College	-	-	۲۰۱-۳۰۰	-	-	-	۴۶	۲۵	۵۲۱	۶۹	۴۰۱-۴۵۰
۲۸	Peking University	۱۴	۱	۲۴	۲	۱۴	۲	۱۳	۱۱	۳۱	۲	۳۳
۲۹	People's Public Security University of China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
۳۰	Renmin University of China	۶۲۱-۶۳۰	۱۰۳	۳۰۱-۴۰۰	۱۸	-	-	۶۷۳	۱۶۸	۴۵۱	۵۵	۸۰۱-۹۰۰
۳۱	The Central Academy of Drama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
۳۲	Tsinghua University	۲۰	۷	۲۲	۱	۱۲	۱	۱۰	۸	۱۶	۱	۱۵
۳۳	University of Chinese Academy of Sciences	-	۱۰۶	-	-	-	-	۱۲	۱۰	۶۹	۵	-
۳۴	University of International Business and Economics	۱۲۰۱-۱۴۰۰	۳۵۴	۷۰۱-۸۰۰	-	۵۰۱-۶۰۰	-	-	-	۷۲۲	۹۲	۲۰۰۱+
۳۵	University of Science & Technology Beijing	۴۳۰	۱۵۳	۲۰۱-۳۰۰	۳۵	-	-	۸۹	۳۷	۳۸۱	۴۷	۲۵۱-۳۰۰
۳۶	China University of Petroleum (Beijing)	۶۳۱-۶۴۰	۳۳۳	۶۰۱-۷۰۰	۴۸	-	-	۳۵۹	۱۰۲	-	-	-
۳۷	Minzu University of China	-	۵۰۱-۵۲۰	-	-	-	-	-	-	۱۸۵۶	۲۷۲	۲۰۰۱+

۳۸	Chongqing	Chongqing University	۴۸۹	۱۸۷	۱۵۱-۲۰۰	۳۳	۴۰۱-۵۰۰	۶۷	۴۵	۲۴	۲۴۵	۳۲	۲۵۱-۳۰۰
۳۹		Southwest University	۱۰۰۱-۱۲۰۰	۳۷۷	۵۰۱-۶۰۰	۶۹	-	-	۱۶۲	۶۱	۵۲۷	۷۰	۷۰۱-۸۰۰
۴۰	Fujian	Fuzhou University	-	۳۱۳	۲۰۱-۳۰۰	۸۱	۶۰۱-۸۰۰	۲۰۱-۲۵۰	۲۷۷	۸۵	۴۲۵	۵۴	۴۰۱-۴۵۰
۴۱		Xiamen University	۳۶۲	۷۶	۱۵۱-۲۰۰	۲۴	۳۰۱-۳۵۰	۷۷	۷۳	۳۳	۱۹۸	۲۵	۲۱۶
۴۲	Gansu	Lanzhou University	۷۲۱-۷۳۰	۲۱۴	۲۰۱-۳۰۰	۳۸	-	-	۱۱۷	۴۳	۴۸۵	۶۰	۴۰۱-۴۵۰
۴۳	Guangdong	Sun Yat-sen University	۳۳۱	۴۸	۷۲	۱۱	۲۰۱-۲۵۰	۴۴	۷	۶	۱۰۶	۱۰	۱۵۴
۴۴		Jinan University	۵۸۰	۲۰۰	۲۰۱-۳۰۰	۵۱	۵۰۱-۶۰۰	۱۲۶	۱۵۷	۵۷	۴۰۸	۵۰	۳۵۱-۴۰۰
۴۵		South China University of Technology	۳۸۵	۱۴۷	۱۰۱-۱۵۰	۳۰	۲۵۱-۳۰۰	۴۵	۳۷	۲۲	۱۸۷	۲۱	۱۳۸
۴۶		Guangzhou University of Chinese Medicine	-	-	۹۰۱-۱۰۰۰	-	-	-	۵۳۹	۱۴۳	۱۴۴۶	۱۹۷	۱۰۰۱-۱۲۰۰
۴۷		South China Normal University	-	۴۰۱-۴۱۰	۵۰۱-۶۰۰	۷۹	۶۰۱-۸۰۰	۱۸۹	۳۲۶	۹۷	۶۲۲	۸۵	۴۵۱-۵۰۰
۴۸	Guangxi	Guangxi University	-	۳۶۲	۳۰۱-۴۰۰	۹۰	-	-	۲۷۱	۸۳	۹۳۵	۱۲۵	۵۰۱-۶۰۰
۴۹	Guizhou	Guizhou University	-	۵۴۱-۵۶۰	۵۰۱-۶۰۰	۹۵	-	-	۳۷۹	۱۰۶	۱۱۶۴	۱۵۱	۹۰۱-۱۰۰۰
۵۰	Hainan	Hainan University	-	-	۴۰۱-۵۰۰	۱۰۴	-	-	۵۲۱	۱۴۰	۸۸۸	۱۱۸	۱۰۰۱-۱۲۰۰
۵۱	Heilongjiang	Harbin Institute of Technology	۲۵۲	۵۸	۱۰۱-۱۵۰	۱۶	۱۵۲	۲۴	۱۴	۱۲	۱۶۰	۱۶	۱۱۹
۵۲		Harbin Engineering University	۱۰۰۱-۱۲۰۰	۳۶۲	۵۰۱-۶۰۰	۴۵	۸۰۱-۱۰۰۰	۱۶۵	۲۵۶	۸۱	۷۷۹	۱۰۲	۷۰۱-۸۰۰
۵۳		Northeast Agricultural University	-	۶۴۱-۶۶۰	۶۰۱-۷۰۰	۱۲۱	۸۰۱-۱۰۰۰	-	۴۴۰	۱۱۹	۸۴۴	۱۱۲	۱۲۰۱-۱۴۰۰
۵۴		Northeast Forestry University	-	۶۲۱-۶۴۰	۸۰۱-۹۰۰	۱۱۳	-	-	۴۹۹	۱۳۲	۱۱۵۳	۱۴۶	۱۲۰۱-۱۴۰۰
۵۵	Henan	Zhengzhou University	۵۱۱	۱۸۰	۱۵۱-۲۰۰	۵۰	۶۰۱-۸۰۰	۱۷۰	۳۱	۲۰	۲۱۳	۲۷	۴۰۱-۴۵۰
۵۶		Henan University	-	-	۴۰۱-۵۰۰	۹۹	-	-	۳۹۱	۱۱۰	۸۳۹	۱۱۰	۸۰۱-۹۰۰

۵۷	Hubei	Wuhan University	۱۹۴	۳۸	۸۹	۹	۱۳۴	۳۰	۱۸۵	۱۴	۱۰۸	۱۱	۱۱۷
۵۸		Huazhong University of Science and Technology	۳۰۰	۶۹	۷۹	۸	۱۶۶	۲۵	۶	۵	۱۰۰	۹	۹۳
۵۹		China University of Geosciences (Wuhan)	۷۷۱-۷۸۰	۲۲۶	۲۰۱-۳۰۰	۶۱	-	-	۲۳۰	۷۶	۲۲۱	۲۹	۲۲۰
۶۰		Wuhan University of Technology	۸۰۱-۸۵۰	۲۴۸	۲۰۱-۳۰۰	۵۲	-	-	۱۵۳	۵۶	۳۰۰	۳۷	۳۵۱-۴۰۰
۶۱		Huazhong Agricultural University	۸۰۱-۸۵۰	۲۹۸	۳۰۱-۴۰۰	۴۷	-	-	۲۳۳	۷۸	۳۶۹	۴۴	۵۰۱-۶۰۰
۶۲		Central China Normal University	-	۳۶۹	۵۰۱-۶۰۰	۵۸	-	-	۶۲۵	۱۵۷	۴۱۷	۵۲	۷۰۱-۸۰۰
۶۳		Zhongnan University of Economics and Law	-	۴۵۱-۴۶۰	۸۰۱-۹۰۰	-	-	-	۱۴۲۹	۳۰۰	۸۲۲	۱۰۸	۲۰۰+۱
۶۴	Hunan	Hunan University	۴۴۸	۱۶۲	۱۵۱-۲۰۰	۳۲	۳۰۱-۳۵۰	۸۱	۱۰۵	۴۰	۱۱۹	۱۲	۳۰۱-۳۵۰
۶۵		Central South University	۴۳۱	۱۶۸	۹۴	۲۵	-	-	۵	۴	۱۶۸	۱۷	۲۰۵
۶۶		Hunan Normal University	-	۶۴۱-۶۶۰	۶۰۱-۷۰۰	۸۶	-	-	۵۱۵	۱۳۹	۱۴۰۸	۱۸۷	۹۰۱-۱۰۰۰
۶۷		National University of Defense Technology	-	۵۰۱-۵۲۰	۴۰۱-۵۰۰	-	-	-	۱۸۹	۶۶	۱۱۸۱	۱۵۴	۵۰۱-۶۰۰
۶۸	Mongolia	Inner Mongolia University	-	۶۴۱-۶۶۰	۹۰۱-۱۰۰۰	۱۱۶	-	-	۹۸۸	۲۳۰	۱۸۳۲	۲۶۷	۱۴۰۱-۱۶۰۰
۶۹	Jiangsu	Nanjing University	۱۴۵	۲۴	۸۲	۶	۶۵	۱۶	۳۴	۲۱	۹۸	۸	۱۱۲
۷۰		Soochow University	۶۴۱-۶۵۰	۲۲۰	۱۵۱-۲۰۰	۴۳	۵۰۱-۶۰۰	۱۰۶	۵۲	۲۷	۳۱۷	۳۸	۱۹۵
۷۱		Southeast University	۴۲۸	۱۳۴	۱۰۱-۱۵۰	۱۳	۳۰۱-۳۵۰	۴۸	۲۷	۱۸	۱۸۳	۲۰	۱۲۱
۷۲		Nanjing University of Aeronautics and Astronautics	۷۶۱-۷۷۰	۲۴۵	۲۰۱-۳۰۰	۳۶	۶۰۱-۸۰۰	۱۳۶	۹۲	۳۸	۵۶۰	۷۴	۴۰۱-۴۵۰
۷۳		Nanjing University of Science and Technology	۵۶۵	۲۳۶	۳۰۱-۴۰۰	۳۷	-	-	۱۵۱	۵۴	۴۸۹	۶۲	۴۵۱-۵۰۰
۷۴		China University of Mining and Technology	۶۸۱-۶۹۰	۲۶۱	۴۰۱-۵۰۰	۵۴	-	-	۷۵	۳۴	۵۶۰	۷۴	۳۵۱-۴۰۰
۷۵	Nanjing University of Posts and Telecommunications	-	-	۴۰۱-۵۰۰	۸۵	-	-	۴۲۸	۱۱۸	۷۳۷	۹۵	۶۰۱-۷۰۰	

۷۶		Hohai University	۱۰۰۱-۱۲۰۰	۳۳۱	۴۰۱-۵۰۰	۶۵	-	-	۱۹۹	۶۷	۵۰۳	۶۶	۵۰۱-۶۰۰
۷۷		Jiangnan University	۱۰۰۱-۱۲۰۰	۲۷۵	۳۰۱-۴۰۰	۵۵	۸۰۱-۱۰۰۰	۱۵۴	۱۲۱	۴۵	۴۹۷	۶۴	۳۵۱-۴۰۰
۷۸		Nanjing Forestry University	-	۳۱۵	۴۰۱-۵۰۰	۹۳	۶۰۱-۸۰۰	۱۷۲	۲۸۳	۸۸	۴۷۷	۵۹	۶۰۱-۷۰۰
۷۹		Nanjing University of Information Science & Technology	-	۳۲۰	۳۰۱-۴۰۰	۱۰۳	-	-	۳۱۹	۹۵	۳۹۷	۴۹	۶۰۱-۷۰۰
۸۰		Nanjing Agricultural University	۷۱۱-۷۲۰	۳۱۰	۳۰۱-۴۰۰	۴۹	-	-	۱۸۱	۶۴	۳۳۷	۴۰	۴۵۱-۵۰۰
۸۱		Nanjing University of Traditional Chinese Medicine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
۸۲		China Pharmaceutical University	-	۴۷۱-۴۸۰	۸۰۱-۹۰۰	-	۸۰۱-۱۰۰۰	۲۰۱-۲۵۰	۴۶۵	۱۲۵	۸۹۴	۱۱۹	۷۰۱-۸۰۰
۸۳		Nanjing Normal University	۱۰۰۱-۱۲۰۰	۲۴۸	۴۰۱-۵۰۰	۵۲	۸۰۱-۱۰۰۰	۲۰۱-۲۵۰	۳۷۰	۱۰۴	۵۶۹	۷۸	۶۰۱-۷۰۰
۸۴	Jiangxi	Nanchang University	-	۴۹۱-۵۰۰	۲۰۱-۳۰۰	۷۱	-	-	۱۱۴	۴۲	۶۱۲	۸۴	۵۰۱-۶۰۰
۸۵	Jilin	Jilin University	۴۹۷	۹۰	۱۰۱-۱۵۰	۲۶	-	-	۱۹	۱۵	۳۴۴	۴۳	۳۰۱-۳۵۰
۸۶		Yanbian University	-	۸۵۱-۹۰۰	-	۱۶۵	۱۵۰۱	-	-	-	۲۱۱۱	۳۴۹	۲۰۰۱+
۸۷		Northeast Normal University	-	۴۰۱-۴۱۰	۶۰۱-۷۰۰	۴۶	۸۰۱-۱۰۰۰	۲۰۱-۲۵۰	۵۰۴	۱۳۵	۸۱۸	۱۰۷	۷۰۱-۸۰۰
۸۸	Liaoning	Liaoning University	-	۵۸۱-۶۰۰	-	۱۳۱	-	-	۱۲۷۶	۲۷۳	۱۶۰۹	۲۲۵	۱۶۰۱-۱۸۰۰
۸۹		Dalian University of Technology	۴۴۸	۱۵۲	۲۰۱-۳۰۰	۲۸	۴۰۱-۵۰۰	۷۸	۴۰	۲۳	۲۹۲	۳۵	۱۸۳
۹۰		Northeastern University	-	۴۱۱-۴۲۰	۲۰۱-۳۰۰	۳۹	۶۰۱-۸۰۰	۱۱۲	۶۸	۳۲	۴۹۲	۶۳	۳۵۱-۴۰۰
۹۱		Dalian Maritime University	-	۶۶۱-۶۸۰	۶۰۱-۷۰۰	۱۱۱	-	-	۵۱۲	۱۳۸	۸۳۹	۱۱۰	۱۲۰۱-۱۴۰۰
۹۲	Ningxia	Ningxia University	-	-	-	۱۲۸	-	-	۱۰۱۸	۲۳۵	۱۹۸۸	۳۱۳	۱۲۰۱-۱۴۰۰
۹۳	Qinghai	Qinghai University	-	-	-	۱۷۳	-	-	۱۱۸۴	۲۶۰	۱۹۹۰	۳۱۵	۱۶۰۱-۱۸۰۰
۹۴	Shaan xi	Northwest University	۱۰۰۱-۱۲۰۰	۲۹۶	۳۰۱-۴۰۰	۶۷	۱۰۰۱-۱۲۰۰	۳۰۱-۳۵۰	۳۴۱	۹۸	۷۳۰	۹۳	۶۰۱-۷۰۰

۹۵		Xi'an Jiaotong University	۲۹۵	۷۲	۹۵	۱۰	۲۰۱-۲۵۰	۳۹	۹	۷	۱۷۹	۱۸	۹۵
۹۶		Northwestern Polytechnical University	۵۴۷	۱۷۳	۱۰۱-۱۵۰	۲۳	۲۵۱-۳۰۰	۵۱	۵۵	۲۸	۲۵۳	۳۳	۲۵۱-۳۰۰
۹۷		Xidian University	-	۴۸۱-۴۹۰	۴۰۱-۵۰۰	۴۰	۶۰۱-۸۰۰	۱۴۴	۱۵۲	۵۵	۴۸۷	۶۱	۵۰۱-۶۰۰
۹۸		Chang'an University	-	۵۶۱-۵۸۰	۷۰۱-۸۰۰	۹۲	-	-	۳۵۶	۱۰۱	۷۴۸	۹۷	۸۰۱-۹۰۰
۹۹		Northwest A&F University	۸۵۱-۹۰۰	۲۵۹	۳۰۱-۴۰۰	۷۳	-	-	۱۳۱	۴۷	۳۷۴	۴۶	۵۰۱-۶۰۰
۱۰۰		Shaanxi Normal University	-	۴۰۰	۵۰۱-۶۰۰	۶۲	-	-	۴۰۵	۱۱۲	۸۰۴	۱۰۵	۷۰۱-۸۰۰
۱۰۱		The Fourth Military Medical University	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
۱۰۲	Shandong	Shandong University	۳۱۶	۷۵	۱۰۱-۱۵۰	۲۲	-	-	۱۵	۱۳	۲۹۲	۳۵	۲۲۷
۱۰۳		Ocean University of China	۸۰۱-۸۵۰	۲۹۷	۳۰۱-۴۰۰	۵۷	-	-	۲۱۴	۷۰	۵۰۳	۶۶	۴۵۱-۵۰۰
۱۰۴		China University of Petroleum (East China)	-	۴۸۱-۴۹۰	۳۰۱-۴۰۰	۶۰	۸۰۱-۱۰۰۰	۱۹۹	۲۳۵	۷۹	۴۹۷	۶۴	۱۵۳
۱۰۵	Shanghai	Fudan University	۳۹	۵	۵۰	۵	۳۶	۸	۱۱	۹	۸۵	۷	۶۰
۱۰۶		Tongji University	۱۹۲	۴۳	۱۵۱-۲۰۰	۱۷	۱۵۴	۲۷	۲۶	۱۷	۱۵۳	۱۳	۱۷۱
۱۰۷		Shanghai Jiao Tong University	۴۵	۱۴	۳۸	۴	۵۲	۷	۳	۲	۵۴	۴	۷۰
۱۰۸		East China University of Science and Technology	۶۴۱-۶۵۰	۲۱۵	۳۰۱-۴۰۰	۴۴	۶۰۱-۸۰۰	۱۲۱	۱۶۰	۵۹	۵۷۷	۸۰	۳۵۱-۴۰۰
۱۰۹		Donghua University	۸۵۱-۹۰۰	۲۸۶	۵۰۱-۶۰۰	۷۶	۵۰۱-۶۰۰	۱۰۹	۳۱۶	۹۴	۵۰۹	۶۸	۶۰۱-۷۰۰
۱۱۰		Shanghai Ocean University	-	-	۷۰۱-۸۰۰	۱۴۵	-	-	۸۰۶	۱۹۵	۱۲۹۷	۱۶۸	۱۰۰۱-۱۲۰۰
۱۱۱		Shanghai University of Traditional Chinese Medicine	-	۴۳۱-۴۴۰	۹۰۱-۱۰۰۰	-	-	-	۵۴۵	۱۴۵	۱۴۸۶	۲۰۶	۱۰۰۱-۱۲۰۰
۱۱۲		East China Normal University	۵۰۱	۱۱۱	۲۰۱-۳۰۰	۲۹	۲۵۱-۳۰۰	۵۸	۲۱۸	۷۲	۲۵۳	۳۳	۳۰۱-۳۵۰
۱۱۳	Shanghai International Studies University	۱۲۰۱-۱۴۰۰	۴۹۱-۵۰۰	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

۱۱۴		Shanghai University of Finance and Economics	۱۲۰۱-۱۴۰۰	۳۸۶	۹۰۱-۱۰۰۰	-	-	-	۱۳۴۷	۲۸۵	۷۸۴	۱۰۳	۱۸۰۱-۲۰۰۰
۱۱۵		Shanghai University of Sport	-	-	-	-	-	-	-	-	۲۱۵۹	۳۶۷	۲۰۰۱+
۱۱۶		Shanghai Conservatory of Music	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
۱۱۷		Shanghai University	۴۸۹	۸۴	۲۰۱-۳۰۰	۵۶	۵۰۱-۶۰۰	۹۵	۱۳۸	۴۹	۳۲۷	۳۹	۳۰۱-۳۵۰
۱۱۸		The Second Military Medical University	-	-	-	-	-	-	۴۹۲	۱۲۹	-	-	-
۱۱۹	Shanxi	Taiyuan University of Technology	-	۶۰۱-۶۲۰	۶۰۱-۷۰۰	۱۰۸	-	-	۳۲۰	۹۶	۱۴۲۷	۱۹۳	۶۰۱-۷۰۰
۱۲۰	Sichuan	Sichuan University	۳۳۶	۹۴	۹۸	۱۵	۱۵۰	۲۳	۴	۳	۲۱۷	۲۸	۱۸۰
۱۲۱		Southwest Jiaotong University	-	۳۴۸	۴۰۱-۵۰۰	۵۹	-	-	۱۶۱	۶۰	۵۷۷	۸۰	۵۰۱-۶۰۰
۱۲۲		University of Electronic Science and Technology of China	۴۵۱	۲۱۷	۱۵۱-۲۰۰	۳۱	۳۵۱-۴۰۰	۶۶	۶۴	۳۰	۱۵۳	۱۳	۲۰۶
۱۲۳		Southwest Petroleum University	-	-	۸۰۱-۹۰۰	۱۳۰	۱۵۰۱+	۴۰۱-۵۰۰	۴۵۰	۱۲۱	۱۵۰۱	۲۱۰	۵۰۱-۶۰۰
۱۲۴		Chengdu University of Technology	-	-	۷۰۱-۸۰۰	۱۵۴	-	-	۶۶۶	۱۶۵	۱۳۶۹	۱۸۱	۸۰۱-۹۰۰
۱۲۵		Sichuan Agricultural University	-	۴۷۱-۴۸۰	۸۰۱-۹۰۰	۱۳۴	-	-	۳۶۰	۱۰۳	۹۲۳	۱۲۲	۱۰۰۱-۱۲۰۰
۱۲۶		Chengdu University of Traditional Chinese Medicine	-	-	-	-	-	-	۷۵۰	۱۸۲	۱۸۷۷	۲۷۹	۱۶۰۱-۱۸۰۰
۱۲۷		Southwestern University of Finance and Economics	-	۳۷۳	۷۰۱-۸۰۰	-	-	-	۱۰۲۵	۲۳۷	۴۷۴	۵۸	۱۶۰۱-۱۸۰۰
۱۲۸	Tianjin	Nankai University	۳۷۷	۹۸	۱۵۱-۲۰۰	۲۱	۲۰۱-۲۵۰	۵۵	۱۲۷	۴۶	۱۹۱	۲۳	۲۳۹
۱۲۹		Tianjin University	۲۶۹	۵۷	۱۰۱-۱۵۰	۲۰	۲۰۱-۲۵۰	۳۴	۲۲	۱۶	۱۹۵	۲۴	۱۳۰
۱۳۰		Tianjin Polytechnic University	-	-	-	-	-	-	۵۸۹	۱۵۲	-	-	-
۱۳۱		Tianjin Medical University	-	-	۵۰۱-۶۰۰	-	-	-	۴۲۵	۱۱۷	۱۲۴۸	۱۶۰	۴۵۱-۵۰۰
۱۳۲		Tianjin University of Traditional Chinese Medicine	-	-	-	-	-	-	۱۰۹۶	۲۴۵	۲۱۰۱	۳۴۵	۲۰۰۱+

۱۳۳		Hebei University of Technology	-	۶۲۱-۶۴۰	۵۰۱-۶۰۰	۱۰۹	-	-	۳۷۵	۱۰۵	۱۳۹۶	۱۸۵	۸۰۱-۹۰۰
۱۳۴	Tibet	Tibet University	-	-	-	۱۹۲	-	-	-	-	-	-	-
۱۳۵	Xinjiang	Xinjiang University	-	۶۸۱-۷۰۰	۷۰۱-۸۰۰	۱۲۹	-	-	۵۹۴	۱۵۳	۱۳۱۷	۱۷۰	۱۶۰۱-۱۸۰۰
۱۳۶		Shihezi University	-	-	-	۱۳۶	-	-	۷۴۴	۱۸۱	۲۰۱۰	۳۲۱	۱۲۰۱-۱۴۰۰
۱۳۷	Yunnan	Yunnan University	-	۵۰۱-۵۲۰	۴۰۱-۵۰۰	۷۰	-	-	۵۲۷	۱۴۱	۸۲۲	۱۰۸	۷۰۱-۸۰۰
۱۳۸	Zhejiang	Zhejiang University	۴۷	۸	۲۷	۳	۴۷	۹	۱	۱	۵۱	۳	۴۴
۱۳۹		China Academy of Art	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
۱۴۰		Ningbo University	-	-	۴۰۱-۵۰۰	۷۸	-	-	۲۵۸	۸۲	۱۱۷۷	۱۵۳	۵۰۱-۶۰۰

به طور کلی، پروژه ۲۱۱ به برنامه توسعه و حمایت از حدود ۱۱۲ دانشگاه و تعدادی رشته‌های کلیدی اشاره دارد و در نوامبر ۱۹۹۵ با تصویب شورای دولتی کشور چین، به منظور نظام‌مند کردن مؤسسات آموزش عالی چین آغاز شده است. پروژه ۲۱۱ یک برنامه کلیدی در زمینه آموزش عالی است که از زمان تأسیس جمهوری نوین چین توسط دولت تعیین شده است و یک اقدام مهم برای اجرای استراتژی "شکوفایی کشور از طریق علم و آموزش" در قرن بیست و یکم به حساب می‌آید. در ادامه لیست دانشگاه های عضو این پروژه به تفکیک استانی، ارائه می‌شود:

### Beijing (北京-۲۶ 所)

۱. Tsinghua University	۱. 清华大学
۲. Peking university	۲. 北京大学
۳. China Ren Min University	۳. 中国人民大学
۴. Beijing Jiaotong University	۴. 北京交通大学
۵. Beijing University of Technology	۵. 北京工业大学
۶. Beihang University	۶. 北京航空航天大学
۷. Beijing Institute of Technology	۷. 北京理工大学
۸. University of Science and Technology Beijing	۸. 北京科技大学
۹. Beijing University of Chemical Technology	۹. 北京化工大学
۱۰. Beijing University of Posts and Telecommunications	۱۰. 北京邮电大学
۱۱. China Agricultural University	۱۱. 中国农业大学
۱۲. Beijing Forestry University	۱۲. 北京林业大学
۱۳. Communication University of China	۱۳. 中国传媒大学
۱۴. Minzu University of China	۱۴. 中央民族大学
۱۵. Beijing Normal University	۱۵. 北京师范大学
۱۶. Central Conservatory of Music	۱۶. 中央音乐学院
۱۷. University of International Business and Economics	۱۷. 对外经济贸易大学
۱۸. Beijing University of Chinese Medicine	۱۸. 北京中医药大学
۱۹. Beijing University of Foreign Chinese	۱۹. 北京外国语大学
۲۰. China University of Geosciences (Beijing)	۲۰. 中国地质大学 (北京)
۲۱. China University of Mining and Technology (Beijing)	۲۱. 中国矿业大学 (北京)
۲۲. China University of Petroleum (Beijing)	۲۲. 中国石油大学 (北京)
۲۳. China University of Political Science and Law	۲۳. 中国政法大学
۲۴. Central University of Finance and Economics	۲۴. 中央财经大学
۲۵. North China Electric Power University	۲۵. 华北电力大学
۲۶. Beijing Sport University	۲۶. 北京体育大学

### Shanghai (上海-۱۰ 所)

۱. Shanghai Overseas Chinese University	۱. 上海外国语大学
۲. Fudan University	۲. 复旦大学
۳. East China Normal University	۳. 华东师范大学
۴. Shanghai University	۴. 上海大学

۵. Donghua University	۵. 东华大学
۶. Shanghai University of Finance and Economics	۶. 上海财经大学
۷. East China University of Science and Technology	۷. 华东理工大学
۸. Tongji University	۸. 同济大学
۹. Shanghai Jiao Tong University	۹. 上海交通大学
۱۰. Second Military Medical University	۱۰. 第二军医大学
<b>Tianjin 天津 (۳ 所)</b>	
۱. Nankai University	۱. 南开大学
۲. Tianjin University	۲. 天津大学
۳. Tianjin Medical University	۳. 天津医科大学
<b>Chongqing 重庆 (۲ 所)</b>	
۱. Chongqing University	۱. 重庆大学
۲. Southwestern University	۲. 西南大学
<b>Liaoning 辽宁 (۴ 所)</b>	
۱. Dalian University of Technology	۱. 大连理工大学
۲. Northeastern University	۲. 东北大学
۳. Liaoning University	۳. 辽宁大学
۴. Dalian Maritime University	۴. 大连海事大学
<b>Jilin 吉林 (۳ 所)</b>	
۱. Jilin University	۱. 吉林大学
۲. Northeast Normal University	۲. 东北师范大学
۳. Yanbian University	۳. 延边大学
<b>Heilongjiang 黑龙江 (۴ 所)</b>	
۱. Harbin Institute of Technology	۱. 哈尔滨工业大学
۲. Harbin Engineering University	۲. 哈尔滨工程大学
۳. Northeast Agricultural University	۳. 东北农业大学
۴. Northeast Forestry University	۴. 东北林业大学
<b>Hebei 河北 (۲ 所)</b>	
۱. North China Electric Power University	۱. 华北电力大学
۲. Hebei University of Technology	۲. 河北工业大学
<b>Shanxi 山西 (۱ 所)</b>	
۱. Taiyuan University of Technology	۱. 太原理工大学
<b>Inner Mongolia 内蒙古 (۱ 所)</b>	
۱. Inner Mongolia University	۱. 内蒙古大学
<b>Jiangsu 江苏 (۴ 所)</b>	
۱. Nanjing University	۱. 南京大学
۲. Southeast University	۲. 东南大学
۳. Soochow University	۳. 苏州大学
۴. Nanjing Normal University	۴. 南京师范大学

۵. China University of Mining and Technology	۵. 中国矿业大学
۶. China Pharmaceutical University	۶. 中国药科大学
۷. Hohai University	۷. 河海大学
۸. Nanjing University of Science and Technology	۸. 南京理工大学
۹. Jiangnan University	۹. 江南大学
۱۰. Nanjing Agricultural University	۱۰. 南京农业大学
۱۱. Nanjing University of Aeronautics and Astronautics	۱۱. 南京航空航天大学
<b>Zhejiang (浙江-۱ 所)</b>	
۱. Zhejiang University	۱. 浙江大学
<b>Anhui 安徽 (۳ 所)</b>	
۱. University of Science and Technology of China	۱. 中国科学技术大学
۲. Anhui University	۲. 安徽大学
۳. Hefei University of Technology	۳. 合肥工业大学
<b>Fujian 福建 (۲ 所)</b>	
۱. Xiamen University	۱. 厦门大学
۲. Fuzhou University	۲. 福州大学
<b>Jiangxi 江西 (۱ 所)</b>	
۱. Nanchang University	۱. 南昌大学
<b>Shandong 山东 (۳ 所)</b>	
۱. Shandong University	۱. 山东大学
۲. Ocean University of China	۲. 中国海洋大学
۳. China University of Petroleum (East China)	۳. 中国石油大学 (华东)
<b>Henan 河南 (۱ 所)</b>	
۱. Zhengzhou University	۱. 郑州大学
<b>Hubei 湖北 (۷ 所)</b>	
۱. Wuhan University	۱. 武汉大学
۲. Huazhong University of Science and Technology	۲. 华中科技大学
۳. Wuhan University of Technology	۳. 武汉理工大学
۴. Zhongnan University of Economics and Law	۴. 中南财经政法大学
۵. Central Normal University	۵. 中师范大学
۶. Huazhong Agricultural University	۶. 华中农业大学
۷. China University of Geosciences (Wuhan)	۷. 中国地质大学 (武汉)
<b>Hunan 湖南 (۴ 所)</b>	
۱. Hunan University	۱. 湖南大学
۲. Central South University	۲. 中南大学
۳. Hunan Normal University	۳. 湖南师范大学
۴. National University of Defense Technology	۴. 国防科学技术大学
<b>Guangdong 广东 (۴ 所)</b>	
۱. Sun Yat-sen University	۱. 中山大学
۲. Jinan University	۲. 暨南大学

۳. South China University of Technology	۳. 华南理工大学
۴. South China Normal University	۴. 华南师范大学
<b>Guangxi 广西 (共 ۱ 所)</b>	
۱. Guangxi University	۱. 广西大学
<b>Sichuan 四川 (共 ۵ 所)</b>	
۱. Sichuan University	۱. 四川大学
۲. Southwest Jiaotong University	۲. 西南交通大学
۳. University of Electronic Science and Technology of China	۳. 电子科技大学
۴. Sichuan Agricultural University	۴. 四川农业大学
۵. Southwestern University of Finance and Economics	۵. 西南财经大学
<b>Yunnan 云南 (۱ 所)</b>	
۱. Yunnan University	۱. 云南大学
<b>Guizhou 贵州 (۱ 所)</b>	
۱. Guizhou University	۱. 贵州大学
<b>Shaanxi 陕西 (۸ 所)</b>	
۱. Northwestern University	۱. 西北大学
۲. Xi'an Jiaotong University	۲. 西安交通大学
۳. Northwestern Polytechnical University	۳. 西北工业大学
۴. Chang'an University	۴. 长安大学
۵. Northwest A&F University	۵. 西北农林科技大学
۶. Shaanxi Normal University	۶. 陕西师范大学
۷. Xidian University	۷. 西安电子科技大学
۸. Fourth Military Medical University	۸. 第四军医大学
<b>Gansu 甘肃 (۱ 所)</b>	
۱. Lanzhou University	۱. 兰州大学
<b>Hainan 海南 (۱ 所)</b>	
۱. Hainan University	۱. 海南大学
<b>Ningxia 宁夏 (۱ 所)</b>	
۱. Ningxia University	۱. 宁夏大学
<b>Qinghai 青海 (۱ 所)</b>	
۱. Qinghai University	۱. 青海大学
<b>Tibet 西藏 (۱ 所)</b>	
۱. Tibet University	۱. 西藏大学
<b>Xinjiang 新疆 (۲ 所)</b>	
۱. Xinjiang University	۱. 新疆大学
۲. Shihezi University	۲. 石河子大学
<b>Military System 军事系统 (۳ 所)</b>	
۱. Second Military Medical University	۱. 第二军医大学
۲. Fourth Military Medical University	۲. 第四军医大学
۳. National University of Defense Technology	۳. 国防科学技术大学

در ۴ مه ۱۹۹۸، دبیر کل حزب حاکم بر کشور چین در جلسه‌ای به مناسبت جشن صدمین سالگرد تأسیس دانشگاه پکن اعلام کرد: "برای تحقق مدرن‌سازی، چین باید تعدادی دانشگاه درجه یک با استانداردهای پیشرفته جهانی داشته باشد." از این رو، به منظور اجرای استراتژی احیای کشور چین از طریق علم و آموزش، وزارت آموزش تصمیم به اجرای طرح "اقدام برای احیای آموزش برای قرن بیست و یکم" با تکیه بر حمایت بیشتر از برخی از دانشگاه‌ها و کالج‌ها به منظور تأسیس دانشگاه‌های درجه یک جهانی و دانشگاه‌های سطح گرفت. این طرح به عنوان "پروژه ۹۸۵" شناخته می‌شود. در ادامه لیست دانشگاه‌های عضو این پروژه ارائه می‌شود:

### Phase I – ۳۴ Universities (一期 ۳۴ 所):

- |  |                  |
|--|------------------|
| ۱. Tsinghua University, Beijing                              | ۱. 清华大学, 北京      |
| ۲. Peking University, Beijing                                | ۲. 北京大学, 北京      |
| ۳. Xiamen University, Fujian                                 | ۳. 厦门大学, 福建      |
| ۴. University of Science and Technology of China, Beijing    | ۴. 中国科学技术大学, 北京  |
| ۵. Nanjing University, Jiangsu                               | ۵. 南京大学, 江苏      |
| ۶. Fudan University, Shanghai                                | ۶. 复旦大学, 上海      |
| ۷. Tianjin University  | ۷. 天津大学          |
| ۸. Harbin Institute of Technology                            | ۸. 哈尔滨工业大学       |
| ۹. Zhejiang University Zhejiang                              | ۹. 浙江大学, 浙江      |
| ۱۰. Nankai University, Tianjin                               | ۱۰. 南开大学, 天津     |
| ۱۱. Xi'an Jiaotong University, Shaanxi                       | ۱۱. 西安交通大学, 陕西   |
| ۱۲. Huazhong University of Science and Technology, Hubei     | ۱۲. 华中科技大学, 湖北   |
| ۱۳. Southeast University, Jiangsu                            | ۱۳. 东南大学, 江苏     |
| ۱۴. Wuhan University, Hubei                                  | ۱۴. 武汉大学, 湖北     |
| ۱۵. Shanghai Jiao Tong University, Shanghai                  | ۱۵. 上海交通大学, 上海   |
| ۱۶. Ocean University of China                                | ۱۶. 中国海洋大学       |
| ۱۷. Shandong University, Shandong                            | ۱۷. 山东大学, 山东     |
| ۱۸. Hunan University, Hunan                                  | ۱۸. 湖南大学, 湖南     |
| ۱۹. Chinese Ren Min University, Beijing                      | ۱۹. 中国人民大学, 北京   |
| ۲۰. Beijing Institute of Technology, Beijing                 | ۲۰. 北京理工大学, 北京   |
| ۲۱. Jilin University, Jilin                                  | ۲۱. 吉林大学, 吉林     |
| ۲۲. Chongqing University, Chongqing                          | ۲۲. 重庆大学, 重庆     |
| ۲۳. University of Electronic Science and Technology of China | ۲۳. 电子科技大学       |
| ۲۴. Dalian University of Technology                          | ۲۴. 大连理工大学       |
| ۲۵. Sichuan University Sichuan                               | ۲۵. 四川大学, 四川     |
| ۲۶. Sun Yat-sen University, Guangdong                        | ۲۶. 中山大学, 广东     |
| ۲۷. South China University of Technology, Guangdong          | ۲۷. 华南理工大学, 广东   |
| ۲۸. Beihang University, Beijing                              | ۲۸. 北京航空航天大学, 北京 |
| ۲۹. Lanzhou University, Gansu                                | ۲۹. 兰州大学, 甘肃     |
|  | ۳۰. 东北大学         |

۳۰. Northeastern University

۳۱. Northwestern Polytechnic University

۳۲. Beijing Normal University, Beijing

۳۳. Tongji University, Shanghai

۳۴. Central South University, Hunan

۳۱. 西北工业大学

۳۲. 北京师范大学, 北京

۳۳. 同济大学, 上海

۳۴. 中南大学, 湖南

**Phase II- ° Universities (二期 ° 所):**

۳۵. China Agricultural University

۳۶. National University of Defense Technology

۳۷. Northwest A&F University

۳۸. East China Normal University

۳۹. Minzu University of China

۳۵. 中国农业大学

۳۶. 国防科技大学

۳۷. 西北农林科技大学

۳۸. 华东师范大学

۳۹. 中央民族大学, 北京

طبق فهرست رشته‌های آموزشی مصوب که توسط کمیته اعطای مدارک تحصیلی شورای دولتی چین (ADCSC) و وزارت آموزش و پرورش کشور چین (MOE) صادر شده است، به طور کلی ۱۱۳ رشته در ۱۴ گروه آموزشی از قبیل فلسفه، اقتصاد، حقوق، آموزش، ادبیات، تاریخ، علوم طبیعی، مهندسی، کشاورزی، پزشکی، علوم نظامی، علوم مدیریت، هنر، و علوم بین‌رشته‌ای تفکیک شده اند. در ادامه لیست گروه ها و رشته های آموزشی مصوب کشور چین ارائه شده است:

Code	Name
<b>۰۱</b>	<b>Philosophy</b>
۰۱۰۱	Philosophy
<b>۰۲</b>	<b>Economics</b>
۰۲۰۱	Theoretical Economics
۰۲۰۲	Applied Economics
<b>۰۳</b>	<b>Law</b>
۰۳۰۱	Science of Law
۰۳۰۲	Politics
۰۳۰۳	Sociology
۰۳۰۴	Ethnology
۰۳۰۵	Theory of Marxism
۰۳۰۶	Public Security Science
<b>۰۴</b>	<b>Education</b>
۰۴۰۱	Education
۰۴۰۲	Psychology
۰۴۰۳	Physical Education and Sport Science
<b>۰۵</b>	<b>Literature</b>
۰۵۰۱	Chinese Language and Literature
۰۵۰۲	Foreign Language and Literatures
۰۵۰۳	Journalism and Communication
<b>۰۶</b>	<b>History</b>
۰۶۰۱	Archaeology
۰۶۰۲	History of China
۰۶۰۳	History of the World
<b>۰۷</b>	<b>Natural Science</b>
۰۷۰۱	Mathematics
۰۷۰۲	Physics
۰۷۰۳	Chemistry
۰۷۰۴	Astronomy
۰۷۰۵	Geography
۰۷۰۶	Atmospheric Science
۰۷۰۷	Marine Science
۰۷۰۸	Geophysics
۰۷۰۹	Geology
۰۷۱۰	Biology
۰۷۱۱	Systems Science
۰۷۱۲	History of Science and Technology

Code	Name
۰۷۱۳	Ecology
۰۷۱۴	Statistics
<b>۰۸</b>	<b>Engineering</b>
۰۸۰۱	Mechanics
۰۸۰۲	Mechanical Engineering
۰۸۰۳	Optical Engineering
۰۸۰۴	Instrumentation Science and Technology
۰۸۰۵	Materials Science and Engineering
۰۸۰۶	Metallurgical Engineering
۰۸۰۷	Power Engineering and Engineering Thermal Physics
۰۸۰۸	Electrical Engineering
۰۸۰۹	Electronic Science and Technology
۰۸۱۰	Information and Communication Engineering
۰۸۱۱	Control Science and Engineering
۰۸۱۲	Computer Science and Technology
۰۸۱۳	Architecture
۰۸۱۴	Civil Engineering
۰۸۱۵	Hydraulic Engineering
۰۸۱۶	Surveying and Mapping
۰۸۱۷	Chemical Engineering and Technology
۰۸۱۸	Geological Resources and Geological Engineering
۰۸۱۹	Mining Industrial Engineering
۰۸۲۰	Petroleum Engineering
۰۸۲۱	Textile Science and Engineering
۰۸۲۲	Light Industry Technology and Engineering
۰۸۲۳	Transportation Engineering
۰۸۲۴	Naval Architecture and Ocean Engineering
۰۸۲۵	Aerospace Science and Technology
۰۸۲۶	Armament Science and Technology
۰۸۲۷	Nuclear Science and Technology
۰۸۲۸	Agricultural Engineering
۰۸۲۹	Forestry Engineering
۰۸۳۰	Environmental Science and Engineering
۰۸۳۱	Biomedical Engineering
۰۸۳۲	Food Science and Engineering
۰۸۳۳	Urban and Rural Planning
۰۸۳۴	Landscape Architecture
۰۸۳۵	Software Engineering
۰۸۳۶	Biotechnology and Bioengineering
۰۸۳۷	Safety Science and Engineering
۰۸۳۸	Public Security Technology
۰۸۳۹	Cyberspace Security

Code	Name
<b>۰۹</b>	<b>Agriculture</b>
۰۹۰۱	Crop Science
۰۹۰۲	Horticulture science
۰۹۰۳	Agricultural Resource and Environment Science
۰۹۰۴	Plant protection
۰۹۰۵	Animal Science
۰۹۰۶	Veterinary Medicine
۰۹۰۷	Science of Forest
۰۹۰۸	Fisheries
۰۹۰۹	Grassland Science
<b>۱۰</b>	<b>Medicine</b>
۱۰۰۱	Basic Medicine
۱۰۰۲	Clinical Medicine
۱۰۰۳	Stomatology
۱۰۰۴	Public Health and Preventive Medicine
۱۰۰۵	Chinese Medicine
۱۰۰۶	The Integrative Medicine
۱۰۰۷	Pharmaceutical Science
۱۰۰۸	Chinese Materia Medica
۱۰۰۹	Medical Aspects of Specific Environments
۱۰۱۰	Medical technology
۱۰۱۱	Nursing
<b>۱۱</b>	<b>Military Science</b>
۱۱۰۱	Military Thoughts and Military History
۱۱۰۲	Science of Strategy
۱۱۰۳	Science of Campaign
۱۱۰۴	Science of Tactics
۱۱۰۵	Science of Military Command
۱۱۰۶	Science of Military Management
۱۱۰۷	Science of PLA Political Work
۱۱۰۸	Science of Military Logistics
۱۱۰۹	Science of Military Equipment
۱۱۱۰	Science of Military Training
<b>۱۲</b>	<b>Management Science</b>
۱۲۰۱	Management Science and Engineering
۱۲۰۲	Business Administration
۱۲۰۳	Economics and Management of Agriculture and Forestry
۱۲۰۴	Public Administration
۱۲۰۵	LIS & Archives Management
<b>۱۳</b>	<b>Art</b>
۱۳۰۱	Art Theory
۱۳۰۲	Music and Dance
۱۳۰۳	Drama Film and Television

Code	Name
۱۳۰۴	Fine Art
۱۳۰۵	Design
۱۴	<b>Interdisciplinary</b>
۱۴۰۱	Integrated Circuit Science and Engineering
۱۴۰۲	Science of National Security

فهرست دانشگاه‌های کشور چین که گروه آموزشی زبان و ادبیات فارسی و مرکز ایران شناسی راه‌اندازی شده است به شرح جدول زیر است. برخی از این دانشگاه‌ها به طور سالیانه و برخی نیز به صورت چند سال یک‌بار در مقطع کارشناسی دانشجو می‌پذیرند.

ردیف	نام دانشگاه	سال تاسیس کرسی یا مرکز	موقعیت جغرافیایی
۱	دانشگاه پکن (Peking University)	۱۹۵۷	شهر پکن
۲	دانشگاه مطالعات خارجی پکن (Beijing Foreign Studies University)	۲۰۰۹	شهر پکن
۳	دانشگاه مطالعات بین‌المللی پکن (Beijing International Studies University)	۲۰۱۶	شهر پکن
۴	دانشگاه اقتصاد و تجارت بین‌الملل (University of International Business and Economics)	۲۰۱۲	شهر پکن
۵	دانشگاه فرهنگ و زبان پکن (Beijing Language and Culture University)	۲۰۲۱	شهر پکن
۶	دانشگاه مطالعات خارجی تیانجین (Tianjin Foreign Studies University)	۲۰۱۷	شهر تیانجین
۷	دانشگاه مطالعات بین‌المللی شانگهای (Shanghai International Studies University)	۱۹۹۷	شهر شانگهای
۸	دانشگاه مطالعات بین‌المللی شی‌آن (Xian International Studies University)	۲۰۱۲	شهر شیان، استان شآنشی
۹	دانشگاه مطالعات خارجی گواندونگ (Guangdong Foreign Studies University)	۲۰۱۶	شهر گوانگجو، استان گوانگ‌دونگ
۱۰	دانشگاه مطالعات بین‌المللی سیچوان (Sichuan International Studies University)	۲۰۲۳	شهر چونگ‌چینگ
۱۱	دانشگاه یو شیو ژجیانگ (Zhejiang Yuexiu University)	۲۰۲۲	شهر شیائوشی، استان ژجیانگ

شهر شی خه زه، منطقه خودمختار سین کیانگ	۲۰۱۷	دانشگاه شی خه زه (Shiheze University)	۱۲
شهر هبی	۲۰۱۷	دانشگاه مطالعات بین المللی هبی (Hebei International Studies University)	۱۳
شهر چانگ چون، استان جیلین	۲۰۱۸	دانشگاه مطالعات بین المللی جیلین (Jilin International Studies University)	۱۴
شهر لین شیا، استان گانسو	۲۰۱۶	کالج آموزشهای مهارتی مدرن لین شیا (Linxia Modern Vocational College)	۱۵
شهر هفتی، استان آنهویی	۲۰۲۵	دانشگاه مطالعات بین المللی آنخویی (Anhui International Studies University)	۱۶
شهر شیان - استان شآنشی	۲۰۰۶	دانشگاه شمال غرب - فقط ایران شناسی (Northwest University)	۱۷
شهر چونگ چینگ	۲۰۰۸	دانشگاه جنوب غرب - فقط ایران شناسی (Southwest University)	۱۸
شهر کن مینگ، استان یوننان	۲۰۰۶	دانشگاه یون نن - فقط ایران شناسی (Yunnan University)	۱۹
شهر پکن	۲۰۱۳	دانشگاه مطالعات خارجی پکن - فقط ایران شناسی (Beijing Foreign Studies University)	۲۰
شهر پکن	۲۰۲۳	دانشگاه فرهنگ و زبان پکن - فقط ایران شناسی (Beijing Language and Culture University)	۲۱



# China's Top Universities Atlas

An Introduction to Leading Institution Across Provinces



**Compiled and Edited:  
Esmaeil Mehryar**

Science Counselor for China, Japan and South Korea  
The Embassy of the Islamic Republic of Iran in Beijing