

تحصیل در دانشگاه جواهر لعل نهرو



Jawaharlal Nehru

اسم این دانشگاه "جواهر لعل نهرو" است که تمامی رشته های تکنولوژی در آن تدریس میشوند و به همین دلیل اسم آن را گذاشتند "دانشگاه تکنولوژی جواهر لعل نهرو". این دانشگاه دارای امتیاز A هست و عدد امتیاز آن در سازمان ارزشیابی دانشگاه های هندوستان ۸۵.۹ هست. این عدد برای تمامی دانشگاه ها تعریف میشه و تمامی کشورهای دیگه هم بر مبنای این عدد و امتیاز ، دانشگاه ها رو تایید و یا رد میکنند. که این امتیازات بر مبنای تعداد اساتید و دانشجو ، امکانات سخت افزاری و نرم افزاری ، کیفیت محیط آموزشی و تعیین میشود.

شرایط دانشگاه جواهر:

- این دانشگاه دارای ۲۵۷ کالج زیرمجموعه در استان آندراپرادش هست و در کمپوس خود کلی رشته و دوره را پذیرش میکند.
- این دانشگاه در ۱۹۷۲ در استان آندراپرادش افتتاح شده است.
- این دانشگاه در ۶ رشته با دانشگاه میشیگان آمریکا و پلی تکنیک ایتالیا مشارکت دارند
- این دانشگاه دوره ۸ ماهه زبان ندارد و آن هم به این دلیل هست که تا الان دانشجوی خارجی نداشته .در وزارت علوم ایران هم مدارک این دانشگاه ارزشیابی میشود و همچنین در کشورهای آمریکا کانادا و استرالیا هم مدارک دانشگاهی این دانشگاه مورد تایید است.

نام برخی از رشته ها :

۱. مهندسی کامپوتر - مهندسی IT مهندسی علوم کامپیوتر و سیستمهای کامپیوتری
۲. مهندسی هوافضا و هوانوردی
۳. بیوتکنولوژی و مهندسی بیومدیکال و میکروبیولوژی و تکنولوژی تغذیه و رژیم
۴. مدیریت (MBA)
۵. مهندسی پزشکی
۶. مهندسی عمران و کلی زیر مجموعه در باره هیدرولیک و
۷. مهندسی شیمی و متالورژی و تکنولوژی مواد
۸. مهندسی الکترونیک و ارتباطات
۹. معماری و طراحی + نقاشی و عکاسی و پیکرتراشی و مجسمه سازی
۱۰. داروسازی
۱۱. مهندسی منابع آب
۱۲. سیستمهای دیجیتال و الکترونیک کامپوتر
۱۳. علوم محیط زیست

- بیشتر این رشته ها در دانشگاه تکنولوژی ارایه میشوند ، که این شاخه بهترین و قوی ترین شاخه علم مهندسی و تکنولوژی در دنیاست.
- این دانشگاه آزمون ورودی برای خارجی ها ندارد و مدرک زبان هم لازم ندارد.
- این دانشگاه برخی از رشته ها را با مشارکت دانشگاه های آمریکا ، استرالیا و ایتالیا برگزار میکند که در صورت تقاضای دانشجو یکسال در هند درس میخوانید و ادامه آن را در کشور دوم .



University Administrative Block

رشته هایی که در این دانشگاه تدریس میشوند:

در مقطع لیسانس

لیسانس تکنولوژی در رشته های :

۱. هوافضا - مهندسی پزشکی - بیوتکنولوژی - مهندسی بیومدیکال
۲. مهندسی عمران - مهندسی و علوم کامپیوتر - مهندسی الکترونیک و الکترونیک
۳. مهندسی ارتباطات و الکترونیک - کامپیوتر و الکترونیک - مهندسی کنترل و الکترونیک
۴. IT - مهندسی کنترل و ابزار دقیق - مهندسی مکانیک (مکانیک و الکترونیک = مکاترونیک)
۵. مهندسی مکانیک (تولید) - مهندسی مکانیک - مهندسی متالورژی - معماری - طراحی
۶. مهندسی ابزارآلات سنجش و الکترونیک - مهندسی تلماتیک (استفاده از ارتباطات راه دور برای ارسال داده های کامپیوتر)
۷. دارو سازی - نقاشی - عکاسی - پیکر تراشی



در مقطع کارشناسی ارشد

M.TECH در رشته های:

۱. بیوتکنولوژی با چند گرایش مختلف
۲. مهندسی پزشکی
۳. مهندسی عمران با ده گرایش مختلف
۴. مهندسی و علوم کامپیوتر با ۴ گرایش مختلف
۵. مهندسی ارتباطات و الکترونیک با ۸ گرایش
۶. مهندسی الکترونیک و الکترونیک با ۱۴ گرایش مختلف
۷. انرژی
۸. علوم محیط با ۲ گرایش مختلف
۹. مهندسی مکانیک با ۹ گرایش مختلف
۱۰. منابع آب با ۲ گرایش مختلف
۱۱. معماری با ۲ گرایش
۱۲. مدیریت MBA
۱۳. داروسازی با سه گرایش
۱۴. بیوتکنولوژی با ۴ گرایش مختلف
۱۵. شیمی با ۴ گرایش
۱۶. علوم محیطی ، تکنولوژی تغذیه
۱۷. ریاضیات ، فیزیک و طراحی

رشته هایی که با مشارکت دانشگاه های دیگر برگزار میشود:

۱. MSIT با مشارکت دانشگاه Carnegie Mellon آمریکا
۲. MBA با مشارکت دانشگاه میشیگان آمریکا
۳. M.ARCH با دانشگاه Politecnico De-Melano ایتالیا
۴. VEDAIIT (VLSI) با دانشگاه VEDAIIT
۵. management MBA (HOTEL)
۶. Environment GEO با همکاری و مشارکت دانشگاه ایالت کانساس



آدرس وب سایت:

www.jntu.ac.in