

درباره دانشگاه

تاریخچه »

دانشگاه صنعتی کرمانشاه با هدف تربیت نیروی انسانی متخصص مورد نیاز کشور، تأمین نیازهای صنایع گوناگون موجود در استان و منطقه غرب، توسعه و کاربردی نمودن فناوری‌های نوین در صنایع مختلف در سال ۴۸۳۱ موفق به اخذ موافقت اصولی و از بهمن سال ۶۸۳۱ با پذیرش ۰۳۱ دانشجو در دو رشته مهندسی برق و مهندسی شیمی در شهر کرمانشاه فعالیت خود را آغاز کرد.

این دانشگاه در سال تحصیلی ۹۶۹۵ - در رشته‌های زیر در دو مقطع کارشناسی و کارشناسی ارشد حدود ۲۰۰۰ دانشجوی شاغل به تحصیل دارد و تعداد ۲۵ عضو هیأت علمی در این دانشگاه مشغول به فعالیت می‌باشند و همچنین دانشکده‌های مصوب در چارت دانشگاه عبارتند از: دانشکده‌های انرژی، ارتباطات و فناوری اطلاعات، مهندسی، مدیریت مهندسی، فناوری‌های نوین، کشاورزی.

رشته‌های تحصیلی

مقطع کارشناسی:

۱- مهندسی برق شامل ۴ گرایش:

(۱- قدرت ۲- مخابرات ۳- کنترل ۴- الکترونیک)

۲- مهندسی شیمی

۳- مهندسی کامپیوتر شامل ۲ گرایش:

(معماری سیستم- فناوری اطلاعات)

۴- مهندسی مکانیک

۵- مهندسی عمران

۶- مهندسی صنایع

۷- مهندسی راه آهن

۸- فیزیک مهندسی

۹- علوم مهندسی شامل ۲ گرایش:

مقطع کارشناسی ارشد:

۱- مهندسی شیمی - فرآیندهای جدا سازی

۲- مهندسی برق - سیستمهای قدرت

۳- مهندسی برق - الکترونیک قدرت و ماشینهای الکتریکی

۴- مهندسی برق - مدارهای مجتمع الکترونیک

۵- مهندسی برق - افزاره های میکرو و نانوالکترونیک

6- مهندسی مکانیک - تبدیل انرژی

7- مهندسی مکانیک - طراحی کاربردی

ساختمان دانشگاه صنعتی کرمانشاه با مساحت تقریبی 22000 متر مربع، مجموعه ایست در چهارطبقه که بسیاری از فضاهای آموزشی، پژوهشی، اداری و خدماتی مورد نیاز دانشگاه را در زیر یک سقف ایجاد نموده است.

این ساختمان دارای 37 کلاس آموزشی، 40 آزمایشگاه و 68 اتاق کار اساتید می باشد و همچنین 4 طبقه آن با زیر بنای تقریبی 2300 متر مربع به ساختمان مرکزی دانشگاه اختصاص یافته است. سه فاز از چهار فاز دانشگاه در سفر هیأت محترم دولت به استان کرمانشاه به دستور ریاست محترم جمهوری اسلامی ایران و توسط دکتر محمد فرهادی مقام عالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در تیرماه ۵۹۳۱ افتتاح گردید.

از ویژگی های بارز این پروژه تأمین زیر ساخت های لازم جهت سیستم مدیریت BMS، رعایت ضوابط مربوط به ساختمان سبز (بر اساس استاندارد (LEED) در طرح معماری و تاسیسات، طراحی و معماری دیپارتمانی ساختمان، استفاده از انرژی خورشیدی و نصب آبگرمکن خورشیدی، دسترسی آسان به وسایل نقلیه عمومی، استفاده از نور طبیعی در روشنایی فضاهای داخلی، استفاده از شیرهای مجهز به سنسور برقی در کاهش مصرف آب، استفاده از پرز های 3 فاز در آزمایشگاهها و همچنین استفاده از شیشه دو جداره و سکوریت در نمای شیشه ای دانشگاه می باشد.

[نقشه دانشگاه](#)»

[ارتباط با دانشگاه](#)»

[تصاویر ساختمان جدید دانشگاه](#)»