



دانشگاه و پژوهشگاه

سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

معرفی رشته های تحصیلی

بسمه تعالی

معرفی رشته های دانشکده فنی و مهندسی

مهندسی عمران

بسازید؛ از یک ایده تا یک سازه واقعی

عمران یعنی تبدیل دانش و محاسبات به ساختمان، راه، پل، سازه و زیرساخت. در این رشته مهارت های مهندسی را برای طراحی، اجرا و مدیریت پروژه های عمرانی یاد می گیرید.

 فرصت های آینده:

شرکت های ساختمانی • پروژه های عمرانی • راه و پل • سازه • دفتر فنی • نظارت و اجرا • مشاوره

★ **مزیت ویژه:** رشته ای پروژه محور و کاربردی که با یکی از نیازهای همیشگی جامعه یعنی ساخت و توسعه زیرساخت ها ارتباط مستقیم دارد.

مهندسی صنایع و سیستم ها

هوشمندتر کار کنید؛ بهتر تولید کنید

چگونه می توان زمان، هزینه و منابع را بهتر مدیریت کرد؟ مهندسی صنایع و سیستم ها به شما می آموزد چگونه فرآیندها را تحلیل و برای عملکرد بهتر سیستم ها راه حل پیدا کنید.

 فرصت های آینده:

تولید و صنعت • کنترل پروژه • مدیریت کیفیت • برنامه ریزی • زنجیره تأمین • تحلیل سیستم ها • مدیریت و بهبود فرآیندها

★ **مزیت ویژه:** برخلاف بسیاری از رشته های مهندسی، محدود به یک صنعت خاص نیست و می تواند در بخش های مختلف سازمان ها و کسب و کارها کاربرد داشته باشد.



سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

معرفی رشته های تحصیلی

⚡ مهندسی برق

انرژی و فناوری؛ موتور محرک دنیای امروز

برق در همه جا حضور دارد؛ از نیروگاه و شبکه برق تا تجهیزات الکترونیکی و سیستم های هوشمند. در مهندسی برق با انرژی، مدارها، سیستم های الکتریکی و فناوری های نوین سروکار خواهید داشت.

🎓 فرصت های آینده:

نیروگاه ها • شبکه برق • صنایع • اتوماسیون • سیستم های الکتریکی • انرژی های نو • شرکت های فنی و مهندسی

★ **مزیت ویژه:** یکی از بنیادی ترین رشته های مهندسی با کاربرد گسترده در صنعت، انرژی و فناوری.

💻 مهندسی کامپیوتر

فناوری را مصرف نکنید؛ آن را بسازید!

اگر به برنامه نویسی، نرم افزار، هوش مصنوعی و فناوری علاقه دارید، مهندسی کامپیوتر می تواند شما را وارد یکی از سریع ترین حوزه های در حال تحول جهان کند.

🎓 فرصت های آینده:

برنامه نویسی • هوش مصنوعی • نرم افزار • شبکه • امنیت • داده • استارت آپ ها و کسب و کارهای دیجیتال

🌐 **مزیت ویژه:** امکان ساختن محصول و فعالیت حرفه ای در بازارهای ملی و بین المللی، حتی به صورت دورکاری.

🔧 مهندسی مکانیک

ماشین ها را بشناسید؛ آینده فناوری را بسازید



سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

معرفی رشته های تحصیلی

از خودرو و ماشین آلات صنعتی تا انرژی و تجهیزات پیشرفته، مکانیک در قلب بسیاری از فناوری ها قرار دارد. این رشته ترکیبی از طراحی، ساخت، انرژی و حل مسئله است.

فرصت های آینده:

صنایع • خودرو • ماشین آلات • طراحی و ساخت • انرژی • تأسیسات • شرکت های تولیدی و مهندسی

★ مزیت ویژه: مهارتی گسترده با کاربرد در بخش بزرگی از صنایع تولیدی و فنی.

مهندسی نقشه برداری

زمین را دقیق اندازه بگیرید؛ پروژه را درست بسازید

هر پروژه بزرگ از یک شناخت دقیق از زمین آغاز می شود. در نقشه برداری با اندازه گیری، تهیه نقشه، داده های مکانی و فناوری های نوین آشنا می شوید.

فرصت های آینده:

پروژه های عمرانی • راه و ساختمان • نقشه برداری • GIS • داده های مکانی • پروژه های شهری و زیرساختی

★ مزیت ویژه: رشته ای عملی و فناوری محور که با پروژه های واقعی ارتباط مستقیم دارد.

کاردانی عمران - کارهای عمومی ساختمان

مهارت یاد بگیرید؛ سریع تر وارد پروژه شوید

اگر می خواهید به جای یک مسیر طولانی، در مدت کوتاه تری مهارت های اجرایی و کاربردی ساختمان را یاد بگیرید، این کاردانی می تواند انتخاب مناسبی باشد.

فرصت های آینده:

پروژه های ساختمانی • اجرای عملیات ساختمان • شرکت های پیمانکاری • کارگاه های عمرانی • همکاری با مهندسان و تیم های اجرایی



سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

معرفی رشته های تحصیلی

★ مزیت بزرگ: کاردانی ضعف نیست؛ یک مسیر مهارتی برای زودتر وارد شدن به محیط واقعی کار و کسب تجربه حرفه ای است.

⚡ کاردانی برق - قدرت

مهارت برق؛ یک تخصص همیشه مورد نیاز

برق قدرت با تولید، انتقال، توزیع و استفاده از انرژی الکتریکی سروکار دارد. این رشته برای کسانی مناسب است که می خواهند مهارت های فنی و عملی خود را سریع تر وارد بازار کار کنند.

🎯 فرصت های آینده:

تأسیسات و برق صنعتی • شرکت های برق • پروژه های ساختمانی • صنایع • نگهداری و تعمیرات • شرکت های فنی و پیمانکاری

★ مزیت بزرگ: مسیر مهارتی و کاربردی برای ورود سریع تر به محیط کار و امکان ادامه تحصیل و ارتقای تخصص در آینده.

🏠⚡ دانشکده فنی و مهندسی: جایی برای ساختن. حل کردن و نوآوری

🏠 عمران → ساختن زیرساخت های آینده

⚙️ صنایع و سیستم ها → بهبود و مدیریت فرآیندها

⚡ برق → انرژی و فناوری

💻 کامپیوتر → نرم افزار و دنیای دیجیتال

🔧 مکانیک → ماشین و صنعت

📐 نقشه برداری → داده و شناخت دقیق زمین



دانشگاه زابل

سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

معرفی رشته های تحصیلی

🏠 کاردانی عمران → مهارت و ورود سریع تر به پروژه

⚡ کاردانی برق → مهارت و ورود سریع تر به بازار کار

★ دانشگاه زابل ★

از کلاس و آزمایشگاه تا پروژه و بازار کار؛ مهندسی یعنی یادگرفتن برای ساختن و حل کردن مسائل واقعی.