



دانشگاه و زابل

معرفی رشته های تحصیلی

سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

بسمه تعالی

معرفی رشته های دانشکده عوم پایه

شیمی محض

کشف دنیای ماده؛ از آزمایشگاه تا پژوهش

اگر به آزمایش، کشف و شناخت عمیق مواد علاقه دارید، شیمی محض شما را با اصول بنیادین دنیای ماده آشنا می کند و پایه ای قدرتمند برای پژوهش و ادامه تحصیل می سازد.

 فرصت های آینده:

آزمایشگاه ها • پژوهش و آموزش • صنایع شیمیایی • کنترل کیفیت • ادامه تحصیل و فعالیت علمی

📍 دانشگاه زابل: محیطی مناسب برای ساختن پایه علمی قوی و ورود به مسیرهای تخصصی تر.

شیمی کاربردی

شیمی را یاد بگیرید؛ در دنیای واقعی به کار بگیرید!

از دارو و مواد غذایی تا آب، انرژی و صنایع مختلف، شیمی در همه جا حضور دارد. در شیمی کاربردی، دانش شیمی را به حل مسائل واقعی و صنعتی پیوند می دهید.

 فرصت های آینده:

آزمایشگاه های صنعتی • کنترل کیفیت • صنایع شیمیایی و غذایی • آب و محیط زیست • پژوهش • شرکت های تولیدی

📍 مزیت دانشگاه زابل: فرصت شناخت مسائل واقعی منطقه و کاربرد علم در صنعت و محیط زیست.

آمار

از داده ها، تصمیم های هوشمند بسازید!



سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

معرفی رشته های تحصیلی

در دنیای امروز، داده یک سرمایه است. آمار به شما یاد می دهد چگونه از میان انبوه داده ها، الگوها و اطلاعات ارزشمند را پیدا و برای تصمیم گیری استفاده کنید.

فرصت های آینده:

تحلیل داده • پژوهش • بانک و بیمه • کسب و کار • مطالعات اجتماعی و اقتصادی • آموزش • ادامه تحصیل

💡 اگر ذهن تحلیلی دارید، آمار می تواند یکی از کاربردی ترین انتخاب های شما باشد.

ریاضی

قدرت تفکر؛ فراتر از فرمول ها

ریاضی فقط محاسبه نیست؛ تمرین دقیق فکر کردن، تحلیل کردن و حل مسئله است. مهارتی که تقریباً در همه علوم و فناوری های پیشرفته کاربرد دارد.

فرصت های آینده:

پژوهش و دانشگاه • آموزش • علوم داده • اقتصاد و مالی • مدل سازی • فناوری و ادامه تحصیل

💡 اگر از حل مسئله لذت می برید، ریاضی می تواند پایه ای برای آینده ای بسیار گسترده باشد.

علوم کامپیوتر

اینجا جایی است که منطق به فناوری تبدیل می شود!

اگر به کامپیوتر، برنامه نویسی، الگوریتم و فناوری علاقه دارید، علوم کامپیوتر شما را به دنیای ساختن راه حل های دیجیتال وارد می کند.

فرصت های آینده:

برنامه نویسی • هوش مصنوعی • داده • نرم افزار • الگوریتم ها • امنیت • کسب و کارهای دیجیتال

🌐 **مزیت بزرگ:** بسیاری از مهارت های این حوزه قابلیت استفاده در بازار کار ملی و حتی بین المللی و فعالیت

حرفه ای از راه دور را دارند.



سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

معرفی رشته های تحصیلی

فیزیک

قوانین جهان را کشف کنید!

از کوچک ترین ذرات تا ستارگان و جهان هستی، فیزیک به دنبال پاسخ به بنیادی ترین پرسش های طبیعت است. این رشته قدرت تحلیل و حل مسئله شما را به سطحی تازه می رساند.

 فرصت های آینده:

پژوهش • آموزش • فناوری • انرژی • اپتیک و لیزر • مواد • محاسبات و ادامه تحصیل

 اگر همیشه می پرسید «چرا و چگونه؟»، فیزیک می تواند انتخاب شما باشد.

زیست شناسی مولکولی

زندگی را از عمیق ترین سطح آن بشناسید!

DNA، ژن ها، پروتئین ها و سلول ها؛ دنیای زیست شناسی مولکولی جایی است که زیست شناسی با فناوری و پژوهش مدرن پیوند می خورد.

 فرصت های آینده:

آزمایشگاه های تحقیقاتی • زیست فناوری • ژنتیک • پژوهش های سلولی و مولکولی • شرکت های دانش بنیان • ادامه تحصیل

 اگر به کشف رازهای زندگی علاقه دارید، این رشته می تواند آغاز یک مسیر علمی هیجان انگیز باشد.

زیست شناسی جانوری

دنیای شگفت انگیز جانوران را علمی بشناسید!



سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

معرفی رشته های تحصیلی

از رفتار و ساختار جانوران تا تنوع زیستی و ارتباط آنها با محیط زیست، در این رشته با دنیای پیچیده و جذاب حیات جانوری آشنا می شوید.

فرصت های آینده:

پژوهش • محیط زیست • حیات وحش • مراکز علمی و تحقیقاتی • آموزش • مطالعات تنوع زیستی • ادامه تحصیل

❗مزیت زابل: قرارگیری در منطقه ای با تنوع زیستی و شرایط طبیعی متفاوت، زمینه ای ارزشمند برای مطالعه و مشاهده میدانی.

زیست شناسی گیاهی

گیاهان را بشناسید؛ آینده طبیعت را بسازید

گیاهان پایه بسیاری از زنجیره های غذایی و اکوسیستم ها هستند. در زیست شناسی گیاهی با ساختار، فیزیولوژی، تنوع و زندگی گیاهان آشنا می شوید.

فرصت های آینده:

پژوهش • محیط زیست • منابع طبیعی • آزمایشگاه ها • آموزش • مطالعات گیاهی • ادامه تحصیل

❗دانشگاه زابل: فرصتی برای مطالعه گیاهان و سازگاری آنها با اقلیم و شرایط محیطی متفاوت.

زیست فناوری — علم زندگی را به فناوری تبدیل کنید!

زیست فناوری، مرز میان زیست شناسی، فناوری و نوآوری است؛ رشته ای برای کسانی که می خواهند از دانش زیستی برای حل مسائل واقعی استفاده کنند.

فرصت های آینده:

صنایع زیستی و دارویی • آزمایشگاه های تحقیقاتی • کشاورزی و زیست فناوری گیاهی • صنایع غذایی • پژوهش و توسعه • ادامه تحصیل



سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶

معرفی رشته های تحصیلی

★ مزیت ویژه: ترکیب زیست شناسی با فناوری و حل مسائل واقعی

📍 مزیت دانشگاه زابل: قرار گرفتن در منطقه ای با ظرفیت های ویژه در کشاورزی، منابع طبیعی و مسائل زیست محیطی، زمینه ای جذاب برای کاربردهای زیست فناوری فراهم می کند.

📖 علوم پایه؛ ۹ مسیر برای کشف و ساختن آینده

🧪 شیمی محض → شناخت ماده و پژوهش

🧪 شیمی کاربردی → شیمی و صنعت

📊 آمار → داده و تصمیم

📐 ریاضی → تفکر و حل مسئله

💻 علوم کامپیوتر → فناوری و داده

🌌 فیزیک → شناخت قوانین جهان

🦋 زیست فناوری → زندگی و فناوری

🦋 زیست شناسی مولکولی → ژن و سازوکار حیات

🐾 زیست شناسی جانوری → حیات و تنوع زیستی

🌿 زیست شناسی گیاهی → گیاه، طبیعت و کشاورزی

🎓 دانشگاه زابل

دانشگاه زابل؛ جایی برای ساختن پایه علمی، مهارت و مسیر آینده شما.