



يسر دائرة رعاية الموظفين (قسم مزايا العاملين) أن تقدم عرضاً تخفيضياً خاص لموظفي وزارة التربية والتعليم و أبناءهم الراغبين بالإلتحاق للدراسة الجامعية في الجامعة الألمانية للتكنولوجيا في عمان (جيوتك)، حيث تقدم الجامعة خصماً بواقع ١٠٪ على رسوم الدراسة لكل عام أكاديمي لبرنامج ما قبل الجامعة و البكالوريوس و ذلك إعتباراً من الفصل الدراسي القادم والذي سيبدأ بإذن الله تعالى في ١٩ فبراير ٢٠١١.

تسعى الجامعة الألمانية للتكنولوجيا في عمان إلى توفير بيئة تعليمية متميزة و ذات جودة عالية من خلال تنظيم رحلات تعليمية ميدانية و كما تلعب البحوث دوراً مهماً لضمان حداثة المناهج الدراسية و تتميز الجامعة:

- بتوفير رحلات دراسية إلى جامعة آخن في ألمانيا حسب حاجة التخصص.
- منح شهادات معترف بها دولياً.
- توفير أجهزة حاسب آلي محمول لطلابها.



نبذة عن جيوتك

تعد (جيوتك) الجامعة الألمانية الوحيدة في منطقة الخليج العربي، وممولةً من قبل مستثمرين عمانيين في القطاع الخاص. حيث تم تأسيس جيوتك في مسقط عاصمة سلطنة عمان عام ٢٠٠٧. وهي مرتبطة أكاديمياً بجامعة آر دبليو تي أتش آخن الألمانية، إحدى الجامعات الرائدة عالمياً في مجال التكنولوجيا. و تقدم الجامعة أربعة برامج في درجة بكالوريوس العلوم المعتمدة دولياً، و برنامجين في درجة بكالوريوس في الهندسة و برنامجين في ماجستير العلوم. كما إن جميع برامج الجامعة مصممة من قبل أساتذة من جامعة آر دبليو تي أتش آخن الألمانية لتتواءم مع حاجة و سوق العمل في السلطنة و المنطقة.

إمنح نفسك التميز الذي تستحقه
وبادر بالتسجيل الآن!



إمنح نفسك التميز الذي تستحقه وبادر بالتسجيل الآن !

آخر موعد للتسجيل ٢٣ فبراير

برامج بكالوريوس العلوم

إذا أردت أن تكون متميزاً في مجال الإدارة والتنمية على المستوى المحلي أو الإقليمي وفي التسويق الإقليمي والمدن والسياحة في إحدى القطاعات الآتية:

الشركات الإستشارية والحكومية مثل وزارات السياحة والتنمية الإجتماعية والإقتصاد الوطني وشؤون البيئة والجهات المعنية بالتخطيط. التسويق الإقليمي والمدن فيما يتعلق بالسياحة، وجذب المستثمرين الأجانب، تخطيط وتقييم وتطوير البنية التحتية المتعلقة بالنقل والمرور والتعليم والخدمات الصحية والمرافق العامة، ومعالجة النفايات، العناية بقضايا التنمية الإقليمية المستدامة وحماية البيئة. فلدينا ما يحقق طموحك من خلال الإلتحاق ببرنامج:

بكالوريوس العلوم في السياحة المستدامة والتنمية الإقليمية

إذا أردت أن تكون عالماً جيولوجياً في إحدى القطاعات الآتية:

النفط والغاز، المياه، الثروة المعدنية، المتاحف التاريخية الطبيعية، شركات التأمين. فلدينا ما يؤهلك لتحقيق طموحك من خلال الإلتحاق ببرنامج:

بكالوريوس العلوم في علوم الأرض التطبيقية

إذا أردت أن تكون مخطط مدن أو مصمم معماري في إحدى القطاعات الآتية:

شركات الإستشارات، الأقسام الإدارية للبلديات والمؤسسات الحكومية، أقسام التخطيط لمطوري المشاريع، وشركات الإسكان والبناء، التخطيط والتصميم على مستويات مختلفة، مثل: التخطيط الإقليمي لأحياء المدن والمباني، السيطرة على عملية التخطيط وفقاً لقوانين التخطيط، إعداد وتقديم المناقصات وإدارة مسابقات تنمية المدن، إدارة المشاريع، تسويق المدن، الإدارة العامة لأهداف الأطراف المختلفة المشاركة في عمليات التخطيط، البحوث والنشر في قضايا التخطيط المدني والهندسة المعمارية. فلدينا ما يحقق طموحك من خلال الإلتحاق ببرنامج:

بكالوريوس العلوم في تخطيط المدن والتصميم المعماري

إذا أردت أن تكون محلل نظم، مطور ومصمم برمجيات، إستشاري تكنولوجيا المعلومات والإتصالات في إحدى القطاعات التالية:

المجال النفطي، الموانئ، المطارات ومجال السياحة والخدمات، المنشآت التكنولوجية والوزارات وشركات الإتصالات وغيرها وتعمل في مجالات كثيرة تشمل تحليل النظم وتطوير البرمجيات بشركات تقنية المعلومات والإستشارات التقنية تشغيل وإدارة العمليات الواسعة النطاق لنظم المنشآت التكنولوجية. تقديم الإستشارات في مسائل تكنولوجيا المعلومات والإتصالات. الدخول إلى وظائف الإدارة بعد إكتساب الخبرة بمجال الإدارة. فلدينا ما يحقق طموحك بشكل مختلف عن المعتاد في عالم تكنولوجيا المعلومات من خلال الإلتحاق ببرنامج:

بكالوريوس العلوم في تكنولوجيا المعلومات التطبيقية



إمنح نفسك التميز الذي تستحقه وبادر بالتسجيل الآن !

آخر موعد للتسجيل ٢٣ فبراير

برامج بكالوريوس الهندسة

إذا أردت أن تكون مهندساً ميكانيكياً للعمل في ميادين مختلفة فلدينا ما يحقق طموحك من خلال الالتحاق ببرنامج الهندسة الميكانيكية للحصول على العمل في مجالات مختلفة مثل:

البحث والتصميم والتطوير والتصنيع. والعمل على آلات إنتاج الطاقة، من مولدات الكهرباء ومحركات الاحتراق الداخلي، ومحركات دولابية تُدار بقوة البخار والغاز. والعمل أيضاً على تطوير الآلات المستخدمة للطاقة، مثل آلات التبريد ومعدات تكييف الهواء، وأنظمة مناولة المواد، والمصاعد والسلامة الكهربائية، ومعدات الإنتاج الصناعي والروبوتات المستخدمة في التصنيع.

تساعد الحواسيب الآلية المهندسين الميكانيكيين على القيام بعمليات حسابية بدقة وكفاءة وذلك بالسماح لهم بتجسيم ومحاكاة تصميم مقترح. تُستخدم الحواسيب المساعدة في التصميم والتصنيع وذلك في تصميم تعاقب البيانات وتحويل التصميم إلى منتج. في الوقت الحالي اندمجت الهندسة الميكانيكية وارتبطت بعالم الهندسة الكهربائية والإلكترونية وهندسة الحواسيب. أضف إلى ذلك سرعة تطور صناعة تقنية المعلومات والتي توفر فرص عمل عظيمة للمهندسين الميكانيكيين.

يعمل المهندسون الميكانيكيون في العديد من الصناعات حيث يختلف عملهم باختلاف الصناعة ووظائفها. بعضهم يختص في أنظمة الطاقة والميكانيكا التطبيقية وتصميم السيارات والتصنيع والمواد وهندسة المنشآت وصيانتها وأوعية الضغط والأنابيب وأجهزة التبريد وأنظمة تكييف الهواء. وبالمقابل يمكن للمهندسين الميكانيكيين أن يُصحبوا مقاولين. تعد الهندسة الميكانيكية من أشمل التخصصات الهندسية؛ فالطلب على المهندس الميكانيكي في مجال الأعمال التجارية وشركات الخدمات الهندسية ينمو بمعدل أسرع من المتوسط نظراً لتزايد الطلب على شركات الاستشارات في الهندسة الميكانيكية لحل المشكلات الهندسية.

إذا أردت أن تكون مهندس عملياتٍ للعمل في ميادين مختلفة فلدينا ما يحقق طموحك من خلال الالتحاق ببرنامج هندسة العمليات للحصول على العمل في مجالات مختلفة مثل:

تطوير وهندسة عمليات إقتصادية وصناعية لتقديم تشكيلة واسعة من المنتجات التي يعتمد عليها المجتمع الحديث، بما في ذلك: الماكولات والمشروبات، والوقود، والألياف الصناعية، والأدوية، والكيماويات، والبلاستيك، والأدوات الصحية، والطاقة والمياه الصالحة للإستعمال البشري.

يهتم مهندس العمليات بالتغيرات الكيميائية والبيولوجية والكيماوية التي تشهدها المواد الخام، وبالتالي هندسة العمليات الضرورية لتطوير المواد من حالتها الخام إلى مواد قابلة لإستعمال المصانع. وتشمل مسؤوليات مهندس العمليات تصميم المعدات، وفهم التفاعلات التي تحدث، وتركيب أنظمة التحكم، وبدء وتشغيل وتطوير العمليات. ومن الإهتمامات الكبيرة لمهندس العمليات حماية البيئة إضافة إلى جوانب الصحة والسلامة.

كما تشمل مهام مهندس العمليات النشاطات التالية:
مراجعة البيانات الموجودة لمعرفة ما اذا كان يتعين جمع المزيد من الأبحاث والمعلومات. تصميم وتركيب وتشغيل وحدات إنتاجية جديدة، ورصد التعديلات والتحسينات، وإيجاد حلول للمشاكل الفنية التي تواجه العمليات القائمة. إجراء تجارب عملية في المختبرات لتنمية العمليات القائمة. تقييم مدى توفر المواد الخام وتقييم السلامة والأثر البيئي للمصانع. العمل عن كثب مع المهندسين الكيميائيين لمراقبة وتحسين الكفاءة والإنتاج والسلامة بالمصانع. التأكد من أن العمليات القائمة تصل إلى الحد الأقصى، وإلى المعدل والجودة الصحيحين من أجل تلبية المتطلبات الضرورية للوصول إلى الغرض الذي يأمل المصنع الوصول إليه. تحمل مسؤولية رصد البيئة والأداء المستمر للعمليات بالمصانع. ضمان إستجابة كل جوانب العمليات للوائح المحددة