



كلية الشرق الأوسط
Middle East College



دليل الكلية

حاصلون على
الاعتماد المؤسسي
في كافة المعايير
والمقاييس
من الهيئة العمانية
لل اعتماد الأكاديمي
و ضمان جودة التعليم

الأعلى تصنيفاً في
جودة التعليم
والأداء البحثي
ووفقاً للاعتماد المؤسسي

الفهرس

٣	لماذا كلية الشرق الأوسط؟	٥٩	قسم الحوسبة	١٠٨	المنح الدراسية للفئات الإجتماعية
٥	رسالة العميد	٦١	بكالوريوس هندسة الحاسب الآلي (مع مرتبة الشرف) في مساق الشبكات	١١١	دعم الطلاب الدوليين
٦	نبذة عن الكلية	٦٣	بكالوريوس هندسة الحاسب الآلي (مع مرتبة الشرف) في مساق أمن المعلومات	١١١	الحياة في مسقط
٧	الرؤية، والرسالة، والقيم	٦٥	بكالوريوس علوم الحاسب الآلي (مع مرتبة الشرف) في مساق علوم الحاسب الآلي	١١٣	برامج التبادل الدولي
٨	سمات الدارسين	٦٧	بكالوريوس علوم الحاسب الآلي (مع مرتبة الشرف) في مساق تحليل البيانات	١١٥	الدعم الطلابي
٩	الخيارات الأكاديمية	٦٩	بكالوريوس علوم الحاسب الآلي (مع مرتبة الشرف) في مساق تقنية البرمجيات	١١٥	مركز النجاح الطلابي
١٣	الارتباط الأكاديمي	٧١	قسم الدراسات الإدارية	١١٧	مركز الكتابة الأكاديمية
١٩	الشراكات المهنية	٧٥	بكالوريوس الآداب (مع مرتبة الشرف) في إدارة الأعمال	١١٩	خدمات التدريب والتوظيف
٢١	عضوية الشريك المهني		الإدارة العامة	١١٩	دعم رواد الأعمال
٢٣	عضوية اتحاد الجامعة		المحاسبة والمالية	١٢١	الحرم الجامعي للكلية
٢٧	الدراسة في عمان		إدارة الموارد البشرية	١٢٣	المركز الطلابي
٢٩	التعليم والتعلم		التسويق	١٢٥	السكن الداخلي للطالبات
٢٩	الدراسة المسائية (النظام الجزئي)	٧٧	بكالوريوس العلوم في الإدارة اللوجستية	١٢٥	سكن الطلاب «ذكور»
٣١	مصادر التعلم	٧٩	قسم إدارة الوثائق والدراسات الأرشيفية	١٢٧	آلية التسجيل
٣٣	مراقق الحوسبة	٨١	بكالوريوس العلوم في إدارة الوثائق والمحفوظات	١٢٧	طريقة وآلية سداد الرسوم الدراسية
٣٣	المختبرات والفصول الدراسية	٨٣	مركز الدراسات التأسيسية	١٢٩	كيفية التقديم بطلبات القبول
٣٥	مكتبة الكلية	٨٥	البرنامج التأسيسي العام	١٣٣	مواقع التواصل الإجتماعي
٣٧	جناح الدراسات العليا	٨٧	قسم الرياضيات والعلوم التطبيقية	١٣٥	خريطة الحرم الجامعي للكلية
٤١	البحث في الكلية	٩١	مركز الدراسات العليا	١٣٧	موقع كلية الشرق الأوسط
	الأقسام الأكاديمية	٩٣	ماجستير إدارة الأعمال		
٤٣	قسم الهندسة الميكانيكية	٩٧	ماجستير العلوم في تقنية المعلومات		
٤٥	بكالوريوس الهندسة (مع مرتبة الشرف) في الهندسة الميكانيكية	٩٩	ماجستير العلوم في إدارة مشاريع التشييد والتكلفة		
٤٧	قسم الهندسة المدنية	١٠١	ماجستير العلوم في الهندسة الإلكترونية		
٤٩	بكالوريوس الهندسة (مع مرتبة الشرف) في الهندسة المدنية	١٠٣	الحياة الجامعية في كلية الشرق الأوسط		
٥١	بكالوريوس العلوم (مع مرتبة الشرف) في مسح الكميات وإدارة الإنشاءات	١٠٣	الأنشطة الطلابية		
٥٣	قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات	١٠٥	المجلس الطلابي الاستشاري		
٥٥	بكالوريوس الهندسة (مع مرتبة الشرف) في الأجهزة والإلكترونيات	١٠٧	طلاب ذوي الاحتياجات الخاصة		
٥٧	بكالوريوس الهندسة (مع مرتبة الشرف) في الإلكترونيات والاتصالات	١٠٨	المنح الدراسية الرياضية		



لماذا كلية الشرق الأوسط؟

٧	٦	٥	٤	٣	٢	١
						
التعليم والتعلم المبتكر	خدمات عالية المستوى لدعم الطلبة	تعاون أكاديمي مع جامعات رائدة في المملكة المتحدة وهولندا	خيارات دراسية في الهندسة، والعلوم والتكنولوجيا، والإدارة وإدارة الأعمال	جودة التعليم بتكلفة معقولة	الأعلى تصنيفاً في عمان في جودة التعليم والأداء البحثي وفقاً للاعتماد المؤسسي	حاصلون على الاعتماد المؤسسي في كافة المعايير والمقاييس من الهيئة العمانية للاعتماد الأكاديمي وضمن جودة التعليم

١٤	١٣	١٢	١١	١٠	٩	٨
						"AdvanceHE International Member
مجتمع متعدد الثقافات	أكثر من ٣٠٠ منهجية وغير منهجية على مدار السنة	برامج التبادل الطلابي الدولي	مرونة الدفع بخيارات مجدية	السكن الداخلي للطلاب	حرم جامعي فلهم	شراكة الوصول مع Advance HE المملكة المتحدة

كلمة العميد

الطلبة الأعزاء

تحية طيبة من كلية الشرق الأوسط!

تفخر كلية الشرق الأوسط أن تكون جزءاً فعالاً من مسيرة التنمية في سلطنة عمان. كونها واحدة من مؤسسات التعليم العالي المعتمدة في السلطنة، وتحتضن أكثر من ٤٠٠٠ طالب وطالبة من ٢٢ دولة حول العالم. وحصلنا على الأعلى تصنيفاً في جودة التعليم والأداء البحثي وفقاً للاعتماد المؤسسي مما يؤكد تميزنا في التدريس والبحث العلمي.

تقدم كلية الشرق الأوسط عدداً من البرامج الأكاديمية في درجة البكالوريوس والدراسات العليا في مجالات الهندسة والعلوم والتكنولوجيا والإدارة وإدارة الأعمال، بارتباط أكاديمي دؤوب مع جامعة كوفن تري، المملكة المتحدة وجامعة بريد للعلوم التطبيقية، هولندا؛ وذلك لمساعدتك للاستعداد لمستقبل مشرق.

حيث تسهم منهجية التعليم والتعلم المعاصرة والمقررات الأكاديمية المواكبة لتغيرات العصر في تعزيز مهارات البحث العلمي والمهارات المهنية في القرن الحادي والعشرون؛ لتكونوا عضواً فعالاً محلياً وعالمياً. وتسعى الكلية لإلهام العقول المبدعة وتعزيز مهارات المشاركة المجتمعية

كما تؤكد الشراكات الاستراتيجية مع الصناعة في مختلف الأنشطة: مثل التدريس والبحث العلمي والتدريب والتوظيف على أننا نؤهل طلبتنا ليكونوا على أتم الاستعداد للانخراط لسوق العمل بكفاءة عالية والتنافس على الفرص الوظيفية بكفاءة عالية في ظل النمو المتسارع.

وتبلغ مساحة الحرم الجامعي النابض بالحياة حوالي ٤٥٠٠٠ متر مربع، ومجهز بالبنية التحتية المتطورة والمرافق الحديثة، ويوفر مساحات اجتماعية وتعليمية مثرية تعزز الأنشطة المنهجية والمقررات الدراسية؛ لتكون قادراً على المشاركة في مجموعة من الأنشطة التي تجمع الأنشطة الدراسية واللاصفية وأنشطة التوعية المجتمعية في بيئة متعددة الثقافات.

فجداً أرحب بكم عضواً فعالاً في عائلة كلية الشرق الأوسط، ومواكبة النمو والتقدم.

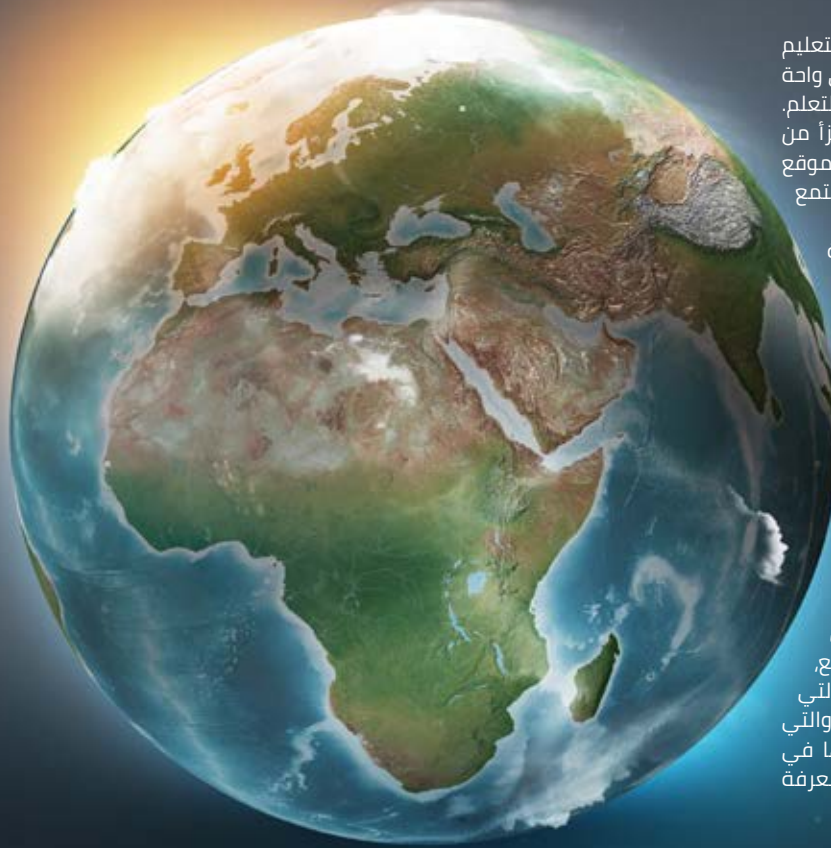
د. كيران جي آر
العميد

٢٥

جنسية
يشاركون في تطوير
عملية التعليم والتعلم

ما يزيد
عن

٤٠٠
طالب وطالبة



كلية الشرق الأوسط واحدة من مؤسسات التعليم العالي الرائدة في سلطنة عمان، والتي تقع في واحة المعرفة مسقط، مركز متقدم ومثري للتعليم والتعلم، والتي كان لها الدور الأکید لتكون جزءاً لا يتجزأ من القرن الحادي والعشرون في عمان. واثاح لها الموقع الاستراتيجي الفرصة أن تكون عضواً فعالاً في مجتمع واحة المعرفة مسقط، وميزة عالية المستوى. والتي تحتضن الآن ما يزيد عن ٤٠٠ طالب وطالبة من مختلف الجنسيات حول العالم، حيث توفر الكلية عددًا من البرامج الأكاديمية تشمل مجالات الهندسة والعلوم والتكنولوجيا إدارة الأعمال والإدارة اللوجستية وإدارة الوثائق والمحفوظات، بأرقى المعايير بارتباط أكاديمي دؤوب مع جامعة كوفنتري وجامعة بريدا للعلوم التطبيقية بهولندا، وتسعى الكلية لتزويد الطالب بالخبرات التعليمية، ومهارات الدراسة، وتنمية القدرات، والعمل الجماعي، وإحداث تغيير إيجابي في المجتمع واكتساب القيم اللازمة لإثراء حياتهم وتمكينهم من المساهمة في تطوير العملية التعليمية من خلال التعليم والبحث العلمي والابتكار والتواصل الحضاري وخدمة المجتمع، وتطويرها والمشاركة في الأنشطة الطلابية التي تزيد عن ٢٠٠ فعالية على مدار العام الأكاديمي، والتي تتيح الفرصة للطلاب للمساهمة بها وتطبيقها في الحرم الجامعي المثري الذي يقع في واحة المعرفة مسقط حديقة التقنية الأولى في السلطنة.

عائلة واحدة

عن الكلية



الرؤية

تسخير المعرفة لتطوير عالم مستدام ومنسجم

الرسالة

نسعى لإطلاق القدرات الإبداعية من خلال التعليم والبحث العلمي، والابتكار، والتواصل الحضاري، وخدمة المجتمع

القيم

الجودة:

في سعي دؤوب نحو التميز.

التنوع:

نقدر التنوع الفردي، والفكري والثقافي.

الشفافية:

نُنجز أعمالنا بكل نزاهة ومصداقية.

الاحترام:

نؤدي مسؤولياتنا مع احترام آراء ومبادئ الآخرين.

الالتزام:

ملتزمين اتجاه وطننا، وثقافتنا، وفكرنا وبيئتنا.

في سعي دؤوب لتحقيق الأهداف والرؤى، طورت الكلية مجموعة من سمات الدارسين، من خلال تطوير مناهجها ومواكبة للفائدة المرجوة بعد دراسة البرامج الأكاديمية التي تطرحها الكلية، بالإضافة إلى المهارات والقدرات التي يكتسبها الطالب من مختلف المجالات والبرامج الأكاديمية، ويحصل الطالب أيضًا على الكفاءات العالية التي تؤدي إلى تطوير وتعزيز قابلية الإنخراط لسوق العمل.

سمات الدارسين

- الكفاءة المهنية
- الإلمام المعرفي ومهارات البحث العلمي
- الوعي بالأخلاق والممارسات العامة
- المهارات القيادية و مهارات العمل الجماعي
- مهارات التواصل
- الوعي الرقمي
- الوعي الحضاري
- المسؤولية الاجتماعية
- التعلم مدى الحياة



معك لتحديد خيارك الأكاديمي

برامج البكالوريوس و الدبلوم

الهندسة



الهندسة الميكانيكية

الهندسة المدنية

هندسة الأجهزة والإلكترونيات

هندسة الإلكترونيات والاتصالات

هندسة الحاسب الآلي في مساق الشبكات

هندسة الحاسب الآلي في مساق أمن المعلومات

٤٥

٤٧

٥٥

٥٩

٦١

٦٣

العلوم والتكنولوجيا



مسح الكميات وإدارة الإنشاءات

علوم الحاسب الآلي في مساق علوم الحاسب الآلي

علوم الحاسب الآلي في مساق تقنية البرمجيات

علوم الحاسب الآلي في مساق تحليل البيانات

٤٩

٦٣

٦٥

٦٧

الإدارة وإدارة الأعمال

إدارة الأعمال في المساقات التالية:

- الإدارة العامة
- المحاسبة والمالية
- إدارة الموارد البشرية
- التسويق



٧١

الإدارة اللوجستية



٧٠

إدارة الوثائق والدراسات الأرشيفية



٧٩

إدارة الوثائق والمحفوظات

الدراسات العليا

- ماجستير إدارة الأعمال
- ماجستير العلوم في تقنية المعلومات
- ماجستير العلوم في إدارة مشاريع التشييد والتكلفة
- ماجستير العلوم في الهندسة الإلكترونية



٩٠

٩٧

٩٩

١٠١



أنا فخورٌ وسعيد جدًا كوني طالب في كلية حاصلة على الاعتماد المؤسسي حسب كافة المعايير من الهيئة العمانية للاعتماد المؤسسي، والأعلى تصنيفاً في جودة التعليم والأداء البحثي في عُمان، حيث يعدّ هذا الإنجاز خطوةً مهمةً جدًا في رحلة كلية الشرق الأوسط، كما يضيف قيمةً عظيمةً للتجربة التعليمية للطلبة، كما أنني لم أشكّ للحظة في قدرة الكلية على تحقيق هذا الإنجاز لما شهدته خلال فترة دراستي من جودة وتميز في الأسلوب التعليمي، والخدمات الطلابية، والحياة الجامعية، بالإضافة إلى قوة البرامج الأكاديمية التي تطرحها الكلية، وهذا سببٌ آخر يدعو الطلبة للانضمام إلى هذه الكلية الرائعة إلى جانب كل المميزات الأخرى التي تتميز بها الكلية. إذا عدنا بالوقت إلى الوراء وكان علي اختيار كلية لاستكمال دراستي فمن الأكيد أنني سأختار كلية الشرق الأوسط مجددًا!

مباركٌ هذا الإنجاز الرائع لنا كطلبة، ولكل عائلة كلية الشرق الأوسط!

محمد رضوان

طالب دولي في كلية الشرق الأوسط

الارتباط الأكاديمي





جامعة كوفنتري

جامعة كوفنتري بالمملكة المتحدة إحدى الجامعات البريطانية وأكثرها ريادة في المملكة المتحدة ببرامجها الأكاديمية عالية الجودة تأسست في عام ١٨٤٣ وفي عام ٢٠١٨ احتفلت ب١٧٥ عامًا، وهي مؤسسة متنامية وذات رؤية راسخة للوصول عالميًا بالتميز التعليمي والبحث العلمي. حيث يمتاز الدارسين في الجامعة والذي يصل عددهم ٥٠,٠٠٠ طالبًا من مختلف المجالات الأكاديمية وشتى دول العالم، بإمكانية الوصول إلى الفرص العالمية التي تضمن تعزيز فرص عملهم، حيث حصلت جامعة كوفنتري على لقب «جامعة العام لتجربة الطلبة» في دليل جامعة تايمز وصنفاي تايمز لعام ٢٠١٩. ويصف الدليل بأنها واحدة من الجامعات الحديثة الأكثر ابتكارًا، والتي تتماشى مع رؤيتها لتعزيز الخبرة الطلابية في القرن الحادي والعشرين».

الإحصائيات الرئيسية*

- المرتبة ١٥ في تصنيف دليل جامعة الجادرين ٢٠٢٠
 - من أفضل ١٥ جامعة في المملكة المتحدة خلال خمس سنوات على التوالي
 - صنفت في المرتبة الخامسة ضمن نظام التقييم الجامعي ٢٠٢٠
 - أعلى مرتبة جامعية حديثة في إنجلترا ٢٠١٩-٢٠١٣ ضمن دليل جامعة الجادرين
- حصلت على أوسمة وإحصاءات مذكورة أعلاه، تتعلق بدروات جامعة كوفنتري، والحرم الجامعي في المملكة المتحدة.



جامعة بريدا للعلوم التطبيقية

هي مؤسسة تعليمية دولية رائدة في مجال العلوم التطبيقية، يبلغ عدد طلابها حوالي ٧٧٠٠ طالب وطالبة من أكثر من ٦٠ جنسية مختلفة، تقع في جنوب هولندا في مدينة بريدا، وهي مدينة تاريخية يبلغ عدد سكانها حوالي ١٨٠٠٠٠ نسمة يشكّل الطلبة الشباب منهم حوالي ٢٠٠٠٠ نسمة، وتبعد حوالي ١٠٠ كم من أمستردام وبروكسل، تأسست الجامعة في عام ١٩٦٦ كمؤسسة تقدم برامج الإدارة في مجال السياحة و الترفيه، وتعتبر واحدة من أكبر المؤسسات التعليمية في العالم.

تصنف برامجها الأكاديمية في المراتب الأولى حسب التصنيف الوطني، مؤكدة جودة التعليم في تقديم البرامج التعليمية والخبرات العلمية، كما حصلت الجامعة على اعتماد دولي من منظمات مختلفة مثل منظمة السياحة العالمية التابعة للأمم المتحدة، والرابطة الدولية لإدارة المرافق والمنظمة العالمية للترفيه، والتي تؤكد وتظهر جودة التعليم فيها، وتأتي الجامعة دائماً في تصنيف دولي. حيث صنف برنامج الإدارة اللوجستية ضمن البرامج الرئيسية في هولندا على مدى السنوات العشر الماضية، وكجزء من ممارساتها التعليمية المبتكرة، تعتمد على أسلوب التعليم والتعلم مع مختلف الجنسيات والثقافة.



الشراكات المهنية

أكاديمية مايكروسوفت لتقنية المعلومات:

تهدف الأكاديمية إلى تأهيل المهندسين والمبرمجين والمختصين للتقدم لنيل الشهادات المرخصة من مايكروسوفت المعتمدة عالميًا، حيث تتفق كلية الشرق الأوسط مع الأكاديمية لتزويد الطلاب بالكفاءات المدربة والمؤهلة لتصميم وإدارة شبكات ونظم تشغيل لميكروسوفت وحمايتها وطرق ربطها بالإنترنت، بالإضافة إلى إعداد وتطوير البرمجيات التي يحتاجها الطلاب في إعداد مشاريعهم وللجاهزية لسوق العمل.

مبادرة أوراق الأكاديمية :

تهدف المبادرة إلى اكساب الطلاب مهارات التعامل مع تصميم قواعد البيانات وتطوير التطبيقات والبرمجة بلغة الجافا ومجال الأعمال والاتصالات التي تزيد مميزاتهم التنافسية في تحقيق طموحاتهم المهنية والحصول على الشهادات الاحترافية الصادرة من الشركة.

المجلس الدولي لإستشارات التجارة الإلكترونية:

يقدم المجلس الدولي لاستشارات التجارة الإلكترونية الفرصة لطلبة الكلية لدراسة أمن تقنية المعلومات.

أكاديمية سيسكو للشبكات:

كلية الشرق الأوسط هي عضو في أكاديمية سيسكو للشبكات، حيث تزود الأكاديمية الطلبة بالمهارات اللازمة لعمل الشبكات وتعزيز الكفاءة للعمل الميداني وذلك من خلال طرح الشهادات الإحترافية الصادرة من الشركة.

Microsoft
IT Academy Program

ORACLE ACADEMY



EC-COUNCIL



ترتبط كلية الشرق الأوسط بالعديد من برامج الشراكة الفنية مع مجموعة من المؤسسات الرائدة والتي تهدف إلى توفير التعليم والتدريب والتقنيات في السلطنة:

*تم الحصول على المعلومات أعلاه المتعلقة بالشركاء من الموقع الإلكتروني الخاص بهم.

أكاديمية ساب:

تقدم الأكاديمية دورات تدريبية لطلاب كلية الشرق الأوسط في أنظمة قواعد البيانات كما يتلقى موظفي الكلية على هذه الدورات بإشراف من خبراء من هيئة تقنية المعلومات.



هيئة تقنية المعلومات (ITA):

تساهم الهيئة في رفع مستوى الوعي حول البرمجيات، وتساعد الطلاب على تطوير ودعم البرمجيات وذلك من خلال فرص التدريب التي تقدمها الهيئة، ليكونوا قادرين على التأقلم مع معطيات سوق العمل وإيجاد فرصة للبحث والخبرات التقنية المختصة بالبرمجيات، ورفع مستوى الوعي حول الملكية الفكرية من خلال تشجيع الجمهور على استخدام البرمجيات والقضاء على القرصنة.



معهد لينوكس المهني:

الكلية هي الشريك الأكاديمي المعتمد لمعهد لينوكس المهني، مما يتيح الفرصة لطلاب كلية الشرق الأوسط للحصول على فرص التدريب والتحضير للحصول على الشهادة (LPI).



رابطة صناعة تكنولوجيا الحوسبة بأمريكا (CompTIA):

وقعت كلية الشرق الأوسط اتفاقية مع (CompTIA) بالولايات المتحدة الأمريكية؛ لتقديم دورات تدريبية وشهادات علمية معتمدة في مجال تقنية المعلومات، والتي تتيح للكلية طرح الدورات ومنح الشهادات في عدة مجالات مثل الشبكات، وأمن المعلومات، وإدارة المشاريع وغيرها، ومشاركة عدد من الكادر الأكاديمي في دورة تدريبية في مجال مدرب تقني معتمد (CTT+) والتي تركز على المهارات الأساسية متضمنة الإعداد والعرض والتواصل والتقييم في بيئة الفصول الدراسية.



*تم الحصول على المعلومات أعلاه المتعلقة بالشركاء من الموقع الإلكتروني الخاص بهم.

عضوية الشريك المهني

معهد تشارترد للمكتبة ومختصي المعلومات :

هي الهيئة المهنية الرائدة لأمناء المكتبات، والمتخصصين في المعلومات ومديري المعرفة في المملكة المتحدة.

المجلس الأوروبي لتعليم إدارة الأعمال:

هي منظمة تعليمية دولية، مسجلة في بروكسل التي تدعم المؤسسات التعليمية الأكاديمية والمهنية في مجال إدارة الأعمال والمجالات ذات الصلة.

المجلس الدولي للأرشيف:

هو منظمة دولية تعزز التعاون الدولي للوثائق والأرشيفات، والأرشيفيون؛ تسعى لتبادل التجارب والأفكار لتطوير وتنظيم وتنسيق الممارسات الخاصة بالأرشيف.

الجمعية العمانية للوجستيات (OLA)

الجمعية العمانية هي هيئة مهنية لممارسي الخدمات اللوجستية وتشمل جميع مجالات القطاع اللوجستي مثل الشاحنين ووكلاء الشحن والأكاديميين والطلبة وشركات النقل والأفراد والمنظمات الأخرى المتعلقة بالقطاع اللوجستي. تعمل الجمعية العمانية للوجستيات مع الأعضاء والحكومة والمنظمات والمهنيين على رفع مستوى الخبرة والمعرفة في هذا القطاع من خلال مجموعة من الأنشطة التي تعزز المستوى المهني والثقافة في قطاع الخدمات اللوجستية، كونه مركزاً للأعضاء والمهتمين بالوجستيات والتقنيات والتطبيقات المتقدمة في القطاع اللوجستي.

تم الحصول على المعلومات أعلاه المتعلقة بالهيئات المرتبطة أكاديميًا بالكلية، من موقع الإلكتروني الخاص بها.



جمعية الحوسبة البريطانية:

هي هيئة مهنية تعنى بمجال تقنية المعلومات، وتهتم بالذين يعملون في تكنولوجيا المعلومات في المملكة المتحدة وعلى الصعيد الدولي.



معهد مهندسي الكهرباء والإلكترونيات (IEEE):

ترتبط الكلية بمعهد مهندسي الكهرباء والإلكترونيات؛ لتحقيق التطوير التربوي، والتقني، والمهني للطلاب في كلية الشرق الأوسط، وذلك من خلال عدد من الأنشطة الفنية والاجتماعات والجولات والرحلات الميدانية والمشاركة في المؤتمرات الإقليمية وحضور عدد من ورش العمل وغيرها.



الفروع الطلابية

معهد مهندسي الكهرباء والإلكترونيات (IEEE):

ترتبط الكلية بمعهد مهندسي الكهرباء والإلكترونيات؛ حيث تم تأسيس فرع طلبة كلية الشرق الأوسط منذ عام ٢٠١٥ والذي يتضمن ١٢ من طلبة الكلية و٣ أعضاء محترفين من معهد مهندسي الكهرباء والإلكترونيات، يعمل هذا الفريق لنشر المعرفة النظرية والعملية في مجالات الهندسة الكهربائية والإلكترونيات، ولتحقيق التطوير التربوي، والتقني، والمهني للطلاب في كلية الشرق الأوسط، وذلك من خلال عدد من الأنشطة الفنية والاجتماعات والجولات والرحلات الميدانية والمشاركة في المؤتمرات الإقليمية وحضور عدد من ورش العمل وغيرها.



معهد المهندسين المدنيين، فرع طلبة كلية الشرق الأوسط:

تأسس فرع طلبة كلية الشرق الأوسط للمهندسين المدنيين في أبريل ٢٠١٩، تحت إشراف قسم الهندسة المدنية في الكلية؛ والذي يهدف إلى تعزيز فن وعلم الهندسة المدنية، وتكون كمرکز مؤهل لتبادل المعارف ومصدر مثري للموارد وتشجيع الابتكار والتميز في المهنة.



جمعية المهندسين الميكانيكيين، فرع طلبة كلية الشرق الأوسط:

تأسس في يوليو ٢٠١٨، تحت إشراف قسم الهندسة الميكانيكية؛ وتعتبر منظمة مهنية دولية لتطوير حلول هندسية لتحديات العالم الحقيقي، وتبادل المعرفة وتطوير المهارات في مجالات الهندسة، وتعزيز الدور الحيوي للمهندسين في المجتمع.



مؤسسة المهندسين الميكانيكيين (IMechE):

مؤسسة المهندسين الميكانيكيين (IMechE): هي جمعية مهنية مستقلة، وعبرة عن مجتمع تعليمي مقرها في لندن، بالمملكة المتحدة. والتي تمثل المهندسين الميكانيكيين ومهنة الهندسة. وتتضمن أكثر من ١٢٠٠٠٠ عضوًا من ١٤٠ دولة حول العالم. يعملون في صناعات مثل السكك الحديدية والسيارات والفضاء والتصنيع والطاقة والطب الحيوي والتشييد، وتم ترخيص المؤسسة من قبل المجلس الهندسي لتقييم المرشحين لإدراجهم في قائمة المهندسين المعتمدين والمهندسين المؤسسين وفنيي الهندسة.



تم الحصول على المعلومات أعلاه المتعلقة بالهيئات المرتبطة أكاديميًا بالكلية، من موقع الإلكتروني الخاص بها.

عضوية اتحاد الجامعة

هي شبكة مكونة من ٩٣ جامعة وكلية من ٢٣ دولة من بلدان منطقة البحر الأبيض المتوسط، والتي تسعى لتعزيز البحوث والتعليم بين الجامعات.



هي منظمة تعمل كهمزة وصل بين الجامعات في العالم العربي ودعمها؛ لتعزيز التعاون فيما بينها.



اتحاد الجامعات العربية

تم الحصول على المعلومات المتعلقة بالجمعيات الجامعية أعلام، من الموقع الإلكتروني الخاص بها.





لطالما كان المسرح عالمًا يشكّل جذبًا لفئة كبيرة من المجتمع، وهو منصّة غنيّة بالطاقات والإبداعات الشبابيّة التي لا تشيّب أبدًا ولا تنتهي، واحترامي لخشبة المسرح وشغفي بالتألق عليها وتحقيق الإنجازات بدأ من انخراطي في مختلف الأنشطة الطلابية التي تُولى اهتمامًا كبيرًا من قبل كلية الشرق الأوسط، التي طالما قدمت لنا الدعم وكانت سندًا وعونًا في تطوير مهارتنا والتميز فيما نقدّم. سعيدة جدًا بمشاركتي في مسابقة إبداعات شبابية على مستوى المحافظات أولاً؛ وتأهّلنا على مستوى السلطنة..

حصلتي على جائزة أفضل ممثلة دور ثاني، فخرٌ واعتزاز لي وهي خطوة رائعة بالنسبة لي. شكرًا لكل من شجعني ووقف معي من فريق مسرحية الخباز، من مخرج وإدارة وممثلين..

المسرح بالنسبة لي حياة.. والخشبة السمرء مساحة مثرية أمارس قدراتي وموهبتي في التمثيل؛ فخورة جدًا بنفسي وأطمح أن أمثل وطني الغالي عُمان في مسابقات عالمية على صعيد المسرح..

عزيزة بنت علي بن سليمان المحروقية

من برنامج علوم الحاسب الآلي

عضو بجمعية المسرح والموسيقى بكلية الشرق الأوسط

الدراسة في عمان

تقع كلية الشرق الأوسط في عاصمة سلطنة عُمان، مسقط، في واحة المعرفة مسقط حديقة التقنية الأولى في السلطنة، حيث تبعد عن مطار مسقط الدولي حوالي ١٥ دقيقة من الحرم الجامعي للكلية.

مسقط العامرة مدينة حديثة تجمع بين التاريخ والحاضر، بين الحضارة العريقة والحياة المعاصرة، كما تمتاز بعدد من المقومات السياحية والمواقع الأثرية فضلاً عن التنوع البيئي ما بين السهل والجبل والنجد والساحل، الذي يتيح لها تبايناً مناخياً يوفر شمساً ساطعة دافئة في الشتاء بالوادي والحوضر، ونسائم عذبة خالية من الرطوبة مع حرارة معتدلة صيفاً في الجبل الأخضر، مع الرياح الموسمية ورذاذ المطر والغيوم والنسيم المنعش في موسم الخريف بمحافظه ظفار والمصاحب له مهرجان خريف صلالة، بالإضافة لعدد من الأنشطة التي تساعدك على إكمال مسيرتك الحياتية فيها بهدوء وسلام مثل: المراكز التجارية، والمطاعم والشواطئ، والرمال الذهبية، والجبال الشامخة، وأشجار النخيل والعيون والأفلاج وغيرها من المقومات السياحية والمرافق التي تفتح لك أفاقاً للتعرف عليها عن قرب.

يعد الشعب العماني شعباً ودوداً ومضيف، على الرغم من أن اللغة العربية هي لغتهم الأم، إلا أنهم يتحدثون اللغة الانجليزية على نطاق واسع، وعلى الرغم من طابعها الاجتماعي إلا أن الشعب العماني شعب محافظ على تقاليده ويفتخر بتاريخه وتراثه. فهم شعب يقيم الخصوصية، والاحترام المتبادل للأديان والثقافات، التواضع هي الكلمة الرئيسية فيما يتعلق بلباس أهل السلطنة، فالمرأة العمانية ترتدي الملابس الطويلة التي تسمى «بالعبايات» مع حرصها على التغطية من الرأس حتى القدمين وترتدي الأوشحة التي تسمى «باللحاف»، وتتميز بلباس الزي العماني الذي له إضافة رائعة للتراث العماني الأصيل. أما الرجال فيرتدون أثواب طويلة طول الكاحل وتدعى «الدشداشة»، والقبعات البعيدة المزينة والتي تسمى بـ «الكمة العمانية»، أما في المناسبات الرسمية يرتدي الرجال العمامة التي تسمى «المصر أو العمامة».

شهر رمضان المبارك شهر مميز عند المسلمين عن باقي شهور السنة الهجرية، خلال نهار شهر رمضان المبارك يتمتع جميع المسلمين عن الطعام والشراب، ولا يسمح لزوار هذا البلد الأكل والشرب والتدخين في الأماكن العامة في نهار هذا الشهر الفضيل.

هنا لمحة بسيطة
لنعرفك على الحياة
في سلطنة عُمان



الموج-مسقط



صحراء الربع الخالي

تصوير: أحمد الشيكيلي



قرية وكان

تصوير: أحمد الشيكيلي



**عُماننا الجميلة: تجربة
مثرية وخلابة..!**

صور

التعليم والتعلم

الدراسة المسائية (النظام الجزئي والكامل)

معك: لتطوير مسارك المهني!

كل البرامج الأكاديمية متوفرة لك، إذا كنت غير متفرغ وترغب في إكمال تعليمك والحصول على المؤهل الجامعي، تقدم لك الدراسة في الفترتين الصباحية والمسائية، كما أننا نتيح الفرصة لحملة شهادة الدبلوم والمؤهلات الوطنية للحصول على درجة البكالوريوس من خلال نظام معادلة المؤهلات وفقاً للسياسة المتبعة في الكلية.

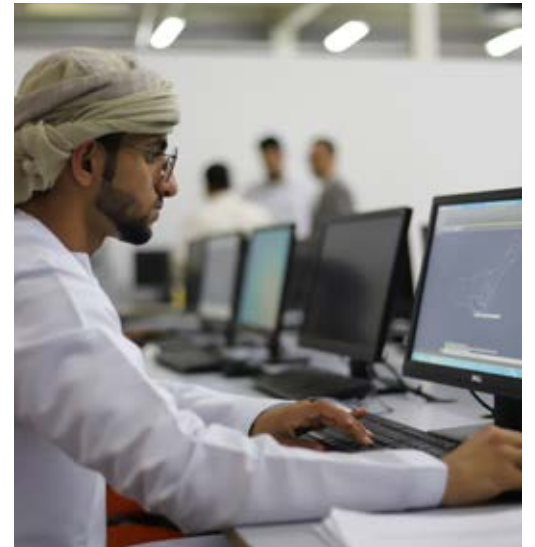
نحن نقدم لك بيئة
تعليمية مثرية.

تبنى كلية الشرق الأوسط نهجاً شاملاً للتعليم والتعلم لإنتاج خريجين ذو كفاءة عالية قادرين للانخراط لسوق العمل، وخلق بيئة ملائمة لاكتساب المهارات الإبداعية ليس على الصعيد الأكاديمي فحسب، وإنما ليكونوا جزءاً فعالاً في خدمة المجتمع. حيث يتم تصميم المناهج الدراسية مع التركيز على مختلف المجالات وعلى العمل الجماعي وتنمية المهارات على مستوى درجة البكالوريوس.

يتم تطبيق مجموعة واسعة من منهجيات التعليم والتعلم؛ لخلق بيئة تعليمية فعالة بقيادة الطلبة وقائمة على الأبحاث، كما قدم نهج التعليم المعكوس إطاراً شاملاً للنهج النشط والجداب للطلبة والأساليب المبتكرة في التعليم والتعلم، والعمل الجماعي والزيارات للصناعة وذلك بهدف تعزيز ودعم آلية التعليم والتعلم. يعد التعليم باستخدام التكنولوجيا سمة متكاملة لآلية التعليم في الكلية والتي تدعمها بيئة التعليم الافتراضي (VLE) والمختبرات والقاعات الدراسية المجهزة تجهيزاً حديثاً؛ لتسهيل استخدام التكنولوجيا وتعزيز آلية التعليم والتعلم.

كما يلعب التعليم المعكوس دوراً مهماً في تعزيز بيئة التعليم باستخدام التكنولوجيا. يتم تشجيع أعضاء الهيئة التدريسية على استخدام أساليب حديثة للتعليم والتعلم والمدعومة بالبحوث العلمية وتسخير الإبداع وتعزيز التجربة التعليمية للطلبة في كلية الشرق الأوسط.

وتسهم عمليات ضمان الجودة في جودة التعليم ذات المعايير المناسبة. وتعتبر ملاحظات الزملاء والطلبة دافعاً يترجم خطط عمل فعالة وعمليات ضبط الجودة الداخلية والخارجية. حيث أن بعض الآليات المعتمدة لضمان توافق أساليب التدريس وممارسات التقييم وفقاً للمعايير المحددة. كما توفر الكلية عدداً من الخدمات الأكاديمية متمثلة في مركز النجاح الطلابي ومركز الكتابة الأكاديمية، وتقديم الدعم الإضافي للطلبة وذلك لضمان تقدمهم وإكمال برامجهم في الوقت المناسب. كما يوفر مركز النجاح الطلابي دعماً من خلال الاستشارات النفسية، وورش العمل وتعزيز المهارات الحياتية. ويوفر مركز الكتابة الأكاديمية دعماً للكتابة الأكاديمية للطلبة من خلال ورش العمل والجلسات النقاشية والاستشارات الفردية وتنفيذ أساليب تعليمية مبتكرة.



مصادر التعلم

مرافق الحاسب الآلي

توفر الكلية لطلابها بيئة تقنية متميزة من خلال إتاحة استخدام مرافق مزودة بالأجهزة والبرامج الحاسوبية مثل:

- إتاحة استخدام جميع مرافق الحاسوب حيث يوجد بالكلية أكثر من ١٠٠٠ جهاز حاسب آلي موزعة على مختلف أقسام الكلية.
- إتاحة استخدام العديد من البرامج الحاسوبية المتخصصة.
- إتاحة الاستخدام المجاني للشبكة الحاسوبية اللاسلكية وقتما رغب الطالب/الطالبة.
- إتاحة خدمات الدعم للإجابة علي الاستفسارات الخاصة بالحواسيب والشبكات الحاسوبية. HELP DESK
- مختبرات مركز مصادر التعلم مزودة بنظام (Sun Thin Client) التي تسمح للطلبة بإستخدام الرقم الجامعي للدخول على الجهاز وإمكانية حفظ النظام في أي وضع والرجوع إليه دون تغيير.
- إتاحة استخدام البريد الإلكتروني لجميع الطلبة مجاناً بجانب توفير مساحات لحفظ الملفات الشخصية.
- فريق دعم متفانٍ يعمل بجانب المرافق الحاسوبية لتنفيذ الأنشطة البحثية.

مرافق أكاديمية حديثة
تتناسب مع آلية التعليم
والتعلم



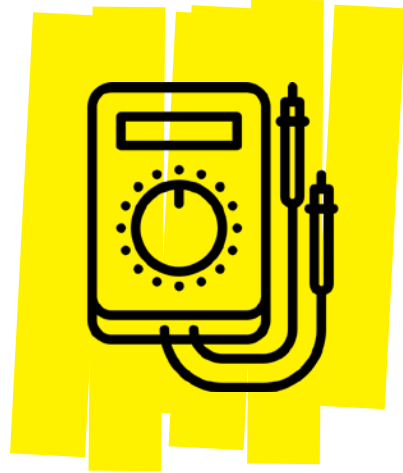
بيئة تقنية مزودة بأحدث
الأجهزة ومصادر التعلم

القاعات الدراسية والمختبرات



0.

قاعة
دراسية



٣٦

مختبر
متخصص

لقد بذلت الكلية كافة الجهود للاستثمار الأمثل في هذه المرافق لتوفير خبرة عملية للطلاب إضافة إلى الجانب النظري، بالتالي تم إنشاء قاعات دراسية وقاعات لمختبرات الحاسوب وغيرها بمساحات رحبة لتشغل أكبر قدر ممكن من أعداد الطلبة الآخذة في الازدياد، وهي قاعات مزودة بأجهزة تكييف ونظام تهوية جيد لتوفير بيئة مريحة للتعليم، وهي مزودة بأجهزة عرض وأجهزة صوتية عالية الجودة، بالإضافة إلى أن مختبرات الحواسيب معدة لتواكب آخر التطورات في عالم تقنية المعلومات.



المكتبة



اشتراكات قواعد البيانات:

- بروكويست سنترال
- أطروحات بروكويست
- بروكويست-كتب إلكترونية
- مصادر - الشبكة العمانية للبحث العلمي والتعليم المنهل
- الموارد الإلكترونية - جامعة كوفنتري
- توصيات مؤتمرات كلية الشرق الأوسط

مكتبة تضم

- أكثر من 13,000 مجلد
- أكثر من 17,000 عنوان
- 1,00,000 كتاب إلكتروني

تُعد مكتبة كلية الشرق الأوسط من أبرز المرافق التعليمية بنية تحتية عالية الجودة، حيث تم تجهيزها بكافة الاحتياجات والمستلزمات، وتحتوي على كتب في كافة المجالات والمواضيع التي تعنى باهتمامات الطالب والتي تفيده في مجال دراسته بالإضافة إلى وقت فراغه وتغذية العقل بالقراءة والثقف والحصول على مراجع، بالإضافة إلى مصادر سمعية وبصرية وخدمات الطباعة والمجلات الإلكترونية وقواعد البيانات المخصصة لكافة المستويات الأكاديمية، والوسائط المتعددة والكتب الإلكترونية.

تضم المكتبة قسمين للقراءة، حيث تبلغ مساحتها حوالي ٢٤٠٠ مترًا مربعًا، وقد تم تجهيز الطابق الأرضي بقسم الاعارة والمراجع، وغرف للمناقشة الجماعية والمذاكرة، وقاعة للنسخ والطباعة وقاعة كبيرة للقراءة، وهناك خدمة الاتصال بالواي فاي اللاسلكية، وآلة طباعة في كل دور من أدوار المكتبة.

كما تكسبك المكتبة المعرفة والمراجع التي تساعدك لإكمال بحوثك ومقرراتك الأكاديمية، كما يمكنك الحصول من 0 قواعد البيانات، يمكنك التصفح من داخل وخارج الحرم الجامعي للكلية والبحث في جميع قواعد البيانات نقرة واحدة، بالإضافة إلى خدمة الكتب الإلكترونية التي تُسهل التصفح والحصول على معلومات إلكترونيًا، وتلبي تطلعتك وبحوثك وغيرها.

وتعتبر مكتبة كلية الشرق الأوسط عضوًا في «مصادر» والتي تم تطويرها من قبل «أرون»، لتكون مكتبة افتراضية وطنية في سلطنة عمان؛ ولذلك للتواصل مع المعاهد الأكاديمية والبحثية.



جناح الدراسات العليا

مصادر تعلم

متكاملة لالهامك

وتزويدك بكافة وسائل
المعرفة

توفر كلية الشرق الأوسط قاعة خاصة لطلبة الدراسات العليا في مكتبة الكلية الطابق الأول، والتي تعد مساحة لهم؛ لتسهيل مناقشة وإعداد البحوث والمذاكرة مع زملائهم.





بداية كان انتقالي من المدرسة إلى الحياة الجامعية خطوة جادة وصعبة بالنسبة لي، جعلتني أعيش تفاصيل مليئة بالنجاح تارة والفشل تارة أخرى، عليه لا بُد أن نُدرك الأفضل لمستقبلنا الزاهر بأحلامنا وطموحاتنا الجميلة ؛ لذا يجب اتخاذ القرار الحاسم لتحديد مسار الدراسة. أحببت كوني جزءًا من الأنشطة الطلابية والتفاعل مع زملائي والتي صقلت مواهبي ومنحتني الكفاءة اللازمة لبناء شخصيتي.

وأنت كطالب دولي، لديك فرصة مثيرة للتمثيل الثقافي، والتبادل المعرفي والذي يمنحك المجال للتعرف على ثقافات أخرى. وأنصحك أن تعزز مسارك العلمي وتُمهّد نفسك بالمعرفة والثقافة، وتشارك مع الزملاء من مختلف البرامج الأكاديمية من جنسيات متعددة حول العالم؛ لتكون لك ذكريات قيمة لا تُنسى في الكلية.

دعاء ظافر حسين

البحث العلمي في كلية الشرق الأوسط

طالب من كلية الشرق الأوسط إنجازاً بحصوله على جائزة الباحث العماني الشاب في مجال المياه لعام ٢٠١٧ الممولة من مركز الشرق الأوسط لأبحاث تحليلية المياه.

كما أطلقت كلية الشرق الأوسط مؤخراً مجلتها الخاصة بعنوان « مجلة البيانات الضخمة والمدن الذكية» لتقديم الدعم والتوجيهات اللازمة لتعزيز المشاريع البحثية في مجالات البحث العلمي مثل المدن الذكية، والبيانات الضخمة، وإدارة النفايات والأرشفة والإدارة اللوجستية وريادة الأعمال والتعليم والتكنولوجيا.

وتم إنشاء مكتب نقل التكنولوجيا في كلية الشرق الأوسط بهدف سد الفجوة بين الصناعة والجانب الأكاديمي. كما يسهل تسويق البحوث المؤسسية والعلاقة بين الصناعة والجانب الأكاديمي بهدف إنشاء أعمال تجارية جديدة وإيجاد حلول العالم الحقيقي. ويجعل المكتب للطلبة والباحثين والعلماء على اطلاع ودراية بحقوق الملكية الفكرية وطرق تحقيق نتائج بحثية أفضل. وتسعى الكلية إلى تحقيق التميز في البحث العلمي من خلال التركيز على تطوير الممارسات وكذلك إطلاق مبادرات جديدة.

تركز استراتيجية البحث العلمي في كلية الشرق الأوسط على البحث والابتكار وتؤكد على أهمية التحديات المجتمعية. تسعى المؤسسة باستمرار لتحقيق التميز البحثي وتستكشف الفرص في الاستشارات البحثية. كما حصلت كلية الشرق الأوسط مؤخراً على الأعلى تصنيفاً في الأداء البحث وفقاً للاعتماد المؤسسي. ويؤكد هذا على التزامنا بالتميز في الأنشطة البحثية ونتائج البحث القياسية مثل المنشورات والمجلات والمؤتمرات والكتب وفصول الكتب والمشاريع الممولة والمشاريع التعاونية.

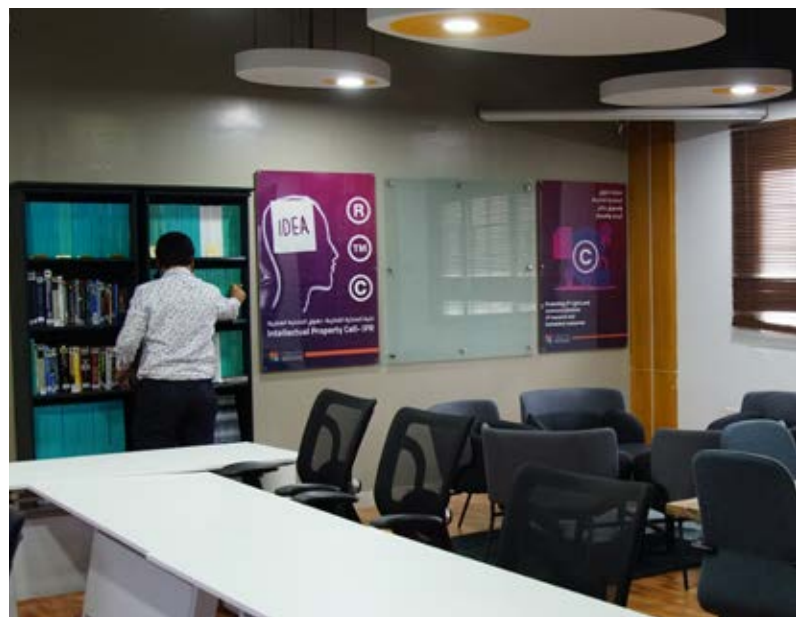
وتسعى كلية الشرق الأوسط لتعزيز البحث العلمي بين الموظفين والطلبة وخلق بيئة بحثية فعالة، حيث نظمت الكلية أربعة مؤتمرات دولية بالتعاون مع المنظمات العلمية الرائدة في سنة (٢٠١١ و ٢٠١٤ و ٢٠١٦ و ٢٠١٩)

وذلك بما يتماشى مع الأولويات الوطنية والاتجاهات العلمية الناشئة. وتنظم كلية الشرق الأوسط عدداً من المؤتمرات حول مواضيع متخصصة تتماشى مع البرامج الأكاديمية مثل إدارة المحفوظات والسجلات ومؤتمر كلية الشرق الأوسط حول تدريس اللغة الإنجليزية للناطقين بغيرها.

حيث نظمت كلية الشرق الأوسط أربعة مؤتمرات طلابية في عام (٢٠١٣ و ٢٠١٥ و ٢٠١٧ و ٢٠١٩) وذلك لإتاحة الفرصة للطلبة لعرض مهاراتهم البحثية والأفكار الابتكارية وأن يكونوا جزءاً مساهماً في المنشورات العلمية. ويتم منح طلبة الفرصة لتقديم مساهماتهم في المجلات والمؤتمرات ذات التصنيف العالي، وتمكينهم من خلال مناهجنا المصممة لتعزيز العلاقة بين آلية التدريس والبحث العلمي.

يقوم مركز البحث العلمي والاستشارات بتنفيذ استراتيجية البحوث العلمية لكلية الشرق الأوسط، وحصلت على أكثر من ٩٠ منحة بحثية من مختلف وكالات التمويل الوطنية والدولية بين عامي ٢٠١٧ و ٢٠٢٠. وخلال السنوات الماضية حققت كلية الشرق الأوسط إنجازات عديدة في البحوث الطلابية ومسابقات الابتكار مثل برنامج تحويل مشاريع التخرج في تقنيات الثورة الصناعية الرابعة للشركات الناشئة. والبرامج الأخرى التي تنظمها وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والابتكار. حيث تم دعم المشاريع الطلابية في إطار برنامج دعم بحوث طلبة البكالوريوس والذي يُدعم من قبل مجلس البحث العلمي، وتصنيفها كأفضل المشاريع البحثية في عاميين متتاليين. وحقق

الابتكار من خلال
الممارسات
الإبداعية



قسم الهندسة الميكانيكية

رؤية القسم

يهدف القسم إلى إعداد المختصين والمهنيين في مجال الهندسة الميكانيكية والمجالات المرتبطة بها، وتزويد الطالب بالمعارف والمهارات اللازمة لمواجهة تحديات الصناعة الهندسية ومواكبة التقدم السريع والنمو المستمر.

يعتبر قسم الهندسة الميكانيكية إضافة جديدة لكلية الشرق الأوسط، حيث أنشئت في ربيع ٢٠١٥ وذلك لتقديم درجة البكالوريوس (مع مرتبة الشرف) في الهندسة الميكانيكية بأجهزة مُعدة ومهيئة لتوفير بيئة تعليمية ذات جودة عالية ودراسة الوحدات الأساسية التي تشمل مختلف مجالات الهندسة الميكانيكية والتركيز على الابتكارات والاستدامة، وتعزيزًا لتجربة الطالب، والتعليم الذاتي، وتزويد الطلاب بالمهارات اللازمة للابتكار والمشاريع الفردية والبحث العلمي والبحوث في مجال الهندسة الميكانيكية.





سجل إلكترونيًا الآن!
mec.edu.om/apply



الجهة المانحة للشهادة الدراسية:
جامعة كوفنتري

بكالوريوس الهندسة (مع مرتبة الشرف) في الهندسة الميكانيكية

ما هو محتوى هذا البرنامج؟

صمم البرنامج لتكون عزيزي الطالب ملماً بألية تحويل وإنتاج الطاقة تطوير الآلات والقوى والحركة، وإعدادك كأحد المختصين الميكانيكيين وإيجاد الحلول المناسبة للمشاكل الهندسية واستخدام التكنولوجيا الحديثة التي تمنحك الثقة للابتكار والإبداع والتغيير. ويمنحك البرنامج المعرفة والفهم الجيد للمهارات والأسس الهندسية والرياضيات والعلوم الميكانيكية وأساليب استخدام المعدات الميكانيكية في عمليات الإنتاج الصناعية.

لماذا علي دراسة هذا البرنامج؟

تأتي أهمية البرنامج مواكبة للتزايد المستمر والطلب للحصول على شهادة الهندسة الميكانيكية بجودة عالية، حيث أن مهنة الهندسة الميكانيكية هي الأكثر تنوعاً وإثارة للتحديات في جميع مجالات الهندسة، والتي تهتم بمجالات الطاقة وتوليد القدرة (مثل محطات توليد القوى بأنواعها ومحركات الاحتراق الداخلي) ومجالات تطبيقات الطاقة الحرارية مثل التبريد والتكييف، وتأهيلك عزيزي الطالب للعمل في مجال هندسة الإنتاج والتصنيع والتصميم الميكانيكي، وتزويدك بمهارات وطرق التصنيع المختلفة.

للطلبة الدوليين

يحق للطلبة الدوليين (الغير عُمانيين) التقدم لدراسة البرامج الأكاديمية بعد تقديم ما يفيد إنهاءهم لشهادات معادلة لشهادة الدبلوم العام (تعادل ١٢ سنة دراسية مدرسية)، وعليه تخضع عملية قبولهم بالكلية إلى حصولهم على التصديقات والاعتمادات المطلوبة من الجهات المختصة. وسوف تقوم الكلية بمساعدة الطلبة في تلك الإجراءات. كما يتطلب منهم تقديم شهادة تفيد بإنهاءهم البرنامج التأسيسي العام.

هل أنا مستوفي شروط القبول بالبرنامج؟

في حالة رغبتك في الحصول على درجة البكالوريوس أو الدبلوم يتم قبول طلبك شريطة حصولك على:

- شهادة دبلوم التعليم العام (وتعادل ١٢ عامًا دراسيًا) أو ما يعادلها من الشهادات الدولية المعتمدة من وزارة التعليم العالي بسلطنة عمان، ويشترط دراستك للقسم العلمي، وحصولك على نسبة ٦٥% في الرياضيات البحتة والفيزياء، وإنهاء البرنامج التأسيسي العام أو ما يعادلها.
- في حالة عدم حصولك على شهادة البرنامج التأسيسي العام أو ما يعادلها، يشترط التقدم لامتحانات تحديد المستوى في كلية الشرق الأوسط لتحديد مستوى كفاءتك في اللغة الإنجليزية، والرياضيات البحتة، والحوسبة.
- يتم معادلة مقرر اللغة الإنجليزية في البرنامج التأسيسي العام عند حصولك على معدل لا يقل عن ٥,٥ في امتحان الآيلتس (IELTS)، أو ما يعادلها من الشهادات الدولية.
- يتم معادلة مقرر الحوسبة في البرنامج التأسيسي العام عند حصولك بنجاح على شهادة القيادة الدولية للحاسب الآلي (ICDL) أو (IC3) أو ما يعادلها من الشهادات الدولية.
- يتم معادلة مقرر الرياضيات في البرنامج التأسيسي العام (الرياضيات البحتة والعامّة/ الرياضيات التطبيقية) في حال: حصول الطالب على درجة النجاح في المستوى الأول من اختبار الرياضيات للقبول في الجامعات (TMUA) أو حصول الطالب على درجة ٣ أو نجاح أو مقبولة في المستوى الأول من اختبار STEP.
- يتم معادلة البرنامج التأسيسي العام عند حصولك على معدل ٦٠% في امتحان تحديد المستوى في كلية الشرق الأوسط.





كلية الشرق الأوسط
Middle East College

في شراكة مع



كلية الشرق الأوسط حاصلة على الاعتماد المؤسسي في كافة المعايير والمقاييس من الهيئة العمانية للاعتماد الأكاديمي وضمان جودة التعليم

معلومات أخرى تهمني

المدة الدراسية*

درجة البكالوريوس (مع مرتبة الشرف): أربع سنوات.
درجة الدبلوم: سنتين.

الرسوم الدراسية للعام الأكاديمي ٢٠٢٠-٢٠٢١:

٣٢٠٧ ريالاً عمانيًا

رسوم أخرى

٥٠ ريالاً عمانيًا للتسجيل (غير مستردة)

١٠٠ ريالاً عمانيًا للتأمين

(يُسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)

ملحوظة

*تزداد المدة الدراسية لديك في حالة انضمامك للدوام المسائي، اعتمادًا على عدد المواد المسجلة في كل فصل دراسي، علمًا بأن مدة الدراسة لا تشمل البرنامج التأسيسي.

**قد يطرأ على الرسوم الدراسية زيادة بنسبة ٢% سنويًا بناءً على موافقة وزارة التعليم العالي.

١ ريال عماني = ٢,٦ دولار أمريكي تقريبًا



امسح رمز الاستجابة السريعة للوصول إلى خطة مواد البرنامج

ماذا ستكون مخرجات هذا البرنامج؟

من المتوقع عند الانتهاء من هذا البرنامج أن تكون قادرًا على:

- النجاح في العمل المهني والدراسات العليا في الهندسة الميكانيكية
- القدرة على تحليل وتحديد وتحدي مشاكل وصعوبات عمليات الهندسة الميكانيكية
- تطبيقك للمهارات المكتسبة في مجال الهندسة الميكانيكية وتصميم وتصنيع وتركيب وتشغيل وصيانة أنظمة الهندسة الميكانيكية المعقدة التي تستخدم للمشاريع الهندسية، والصناعة والتركيز على الاستدامة والاقتصاد والصحة والسلامة والأثر البيئي للتصميم وتشغيل الأنظمة الميكانيكية.
- التواصل بشكل فعال مع زملاءك والمهنيين وصناع القرار والجمهور العام
- الممارسة في مجال الهندسة الميكانيكية بطريقة مهنية وأخلاقية.

مواد البرنامج

- المواد والتصنيع
- ميكانيكا الموائع الحرارية
- التصميم
- CAD/CAM
- الميكانيكا الصلبة
- التحكم والأجهزة
- ابتكار المنتجات الميكانيكية
- إدارة المشاريع الصناعية

ما هي فرص العمل المتاحة لي؟

إن مستقبلك المهني متعدد الفرص الوظيفية بترابيد المجالات المهنية التي تمهدك عزيزي الطالب من الانخراط لسوق العمل بقدرة عالية في الصناعات التحويلية وتصميم المعدات والماكينات الصناعية والبحث والتطوير، بالإضافة إلى إنتاج وتحويل الطاقة، والإلمام بتقنيات التبريد والتكييف.

قسم الهندسة المدنية

رؤية القسم

يهدف القسم إلى إعداد اختصاصيين في مجال الهندسة المدنية والمجالات ذات الصلة، وتزويدهم بالمعرفة والمهارات التي تمكنهم من مواجهة التحديات في مجالات عملهم المختلفة وتحديات التقدم السريع والمجال المتنامي وصناعة البناء.

يتناول قسم الهندسة المدنية، برنامج الهندسة المدنية، حيث أنها أحد فروع الهندسة المعنية بدراسة وتصميم وتحليل المنشآت البشرية كالأبنية والطرق والجسور والأنفاق وشبكات الصرف الصحي والسدود وغيرها بقدرات مهنية وطرق مبنية وفقاً لسياسة الإدارة الهندسية، ويقدم القسم أيضاً برنامج مسح الكميات وإدارة الإنشاءات، هندسة خدمات المباني، الهندسة البيئية وإدارتها.

حيث يتوفر عددًا من مختبرات البرمجيات وأجهزة الحاسب الآلي المجهزة تجهيزاً جيداً ومزودة بالمعدات الإلكترونية والكهربائية وأدوات التدريب اللازمة لتزويدك بالمقومات اللازمة لدراسة وتعزيز تجربة التعليم والدراسة الذاتية وتصميم وتحليل المنشآت البشرية كالأبنية والطرق والجسور والأنفاق وشبكات الصرف الصحي والسدود وغيرها، بقدرات مهنية وطرق مبنية وفقاً لسياسة الإدارة الهندسية.





سجل إلكتروني
mec.edu.om/apply



الجهة المانحة للشهادة الدراسية:
جامعة كوفنتري

بكالوريوس الهندسة (مع مرتبة الشرف) في الهندسة المدنية

ما هو محتوى هذا البرنامج؟

من المفيد لك أن تتعرف على الهندسة المدنية والتي تعتبر أحد فروع الهندسة المعنية بدراسة وتصميم وتحليل المنشآت البشرية كالأبنية والطرق والجسور والأنفاق وشبكات الصرف الصحي والسدود وغيرها بقدرات مهنية وطرق مبنية وفقاً لسياسة الإدارة الهندسية، وإعدادك كأحد المتخصصين لاتخاذ الأدوار القيادية وامتلاك المهارات الكافية للمجالات المدنية، ومسح الكميات، والخدمات البيئية والمهنة الهندسية وحسن الإدارة وبراعة القيادة، وعبقورية إيجاد الحلول والبدائل

لماذا علي دراسة هذا البرنامج؟

تعد الهندسة المدنية مهنة شاقة وملينة بالتحدي ومواجهة الصعاب حيث يمكنك المساهمة في رفاهية الحاضر والمستقبل في المجتمعات الحديثة وللنامية في جميع أنحاء العالم؛ ونظراً لنمو قطاع البناء والتشييد في السلطنة بوتيرة سريعة، أصبحت هناك حاجة لبرنامج ذو جودة عالية يمكنك القدرات لتلبية الاحتياجات المتزايدة لهذه المهنة، حيث أن قطاعات صناعة البناء والتشييد التي تشمل الهندسة النموذجية، ومفاهيم ونظريات الميكانيكا الهيكلية، وميكانيكا التربة، وفهم مواد البناء وقوتها أصبحت قطاعات متنامية بسرعة في عصرنا الحالي، ونتيجة لذلك، فإن هناك طلباً متزايداً على المرشحين البارزين في هذا التخصص.

ويهدف البرنامج إلى تطوير قدرتك على تطبيق مبادئ الهندسة في حل المشاكل العملية، والقدرة على تحديد وتحليل وحل المشاكل العملية في الهندسة المدنية، والقدرة على تطبيق المعرفة البيئية وخصائص التربة، والنقل، والهيكل، والموارد المائية الهندسية لتصميم مشاريع الهندسة المدنية.

للطلبة الدوليين

يحق للطلبة الدوليين (الغير عُمانيين) التقدم لدراسة البرامج الأكاديمية بعد تقديم ما يفيد إنهاءهم لشهادات معادلة لشهادة الدبلوم العام (تعادل ١٢ سنة دراسية مدرسية)، وعليه تخضع عملية قبولهم بالكلية إلى حصولهم على التصديقات والاعتمادات المطلوبة من الجهات المختصة. وسوف تقوم الكلية بمساعدة الطلبة في تلك الإجراءات. كما يتطلب منهم تقديم شهادة تفيد بإنهاءهم البرنامج التأسيسي العام.

هل أنا مستوفي شروط القبول بالبرنامج؟

في حالة رغبتك في الحصول على درجة البكالوريوس أو الدبلوم يتم قبول طلبك شريطة حصولك على:

- شهادة دبلوم التعليم العام (وتعادل ١٢ عامًا دراسيًا) أو ما يعادلها من الشهادات الدولية المعتمدة من وزارة التعليم العالي بسلطنة عمان، ويشترط دراستك للقسم العلمي، وحصولك على نسبة ٦٠% في الرياضيات البحتة والفيزياء، وإنهاء البرنامج التأسيسي العام أو ما يعادلها.
- في حالة عدم حصولك على شهادة البرنامج التأسيسي العام أو ما يعادلها، يشترط التقدم لامتحانات تحديد المستوى في كلية الشرق الأوسط لتحديد مستوى كفاءتك في اللغة الإنجليزية، والرياضيات البحتة، والحوسبة.
- يتم معادلة مقرر اللغة الإنجليزية في البرنامج التأسيسي العام عند حصولك على معدل لا يقل عن ٥,٥ في امتحان الآيلتس (IELTS) أو التوفل (TOEFL)، أو ما يعادلها من الشهادات الدولية.
- يتم معادلة مقرر الحوسبة في البرنامج التأسيسي العام عند حصولك بنجاح على شهادة القيادة الدولية للحاسب الآلي (ICDL) أو (IC3) أو ما يعادلها من الشهادات الدولية.
- يتم معادلة مقرر الرياضيات في البرنامج التأسيسي العام (الرياضيات البحتة والعامّة/ الرياضيات التطبيقية) في حال: حصول الطالب على درجة النجاح في المستوى الأول من اختبار الرياضيات للقبول في الجامعات (TMUA) أو حصول الطالب على درجة ٣ أو نجاح أو مقبولة في المستوى الأول من اختبار STEP.
- يتم معادلة البرنامج التأسيسي العام عند حصولك على معدل ٦٠% في امتحان تحديد المستوى في كلية الشرق الأوسط.

كلية الشرق الأوسط حاصلة على الاعتماد المؤسسي في كافة المعايير
والمقاييس من الهيئة العمانية للاعتماد الأكاديمي وضمان جودة التعليم

معلومات أخرى تهمني

المدة الدراسية*
درجة البكالوريوس (مع مرتبة الشرف): أربع سنوات.
درجة الدبلوم: سنتين.

الرسوم الدراسية للعام الأكاديمي ٢٠٢٠-٢١:

٣٢٠٧ ريالاً عمانياً

Accredited by
European Network
for Accreditation of
Engineering
Education

رسوم أخرى

٥٠ ريالاً عمانياً للتسجيل (غير مستردة)
١٠٠ ريالاً عمانياً للتأمين

(يسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)

ملحوظة

*تزداد المدة الدراسية لديك في حالة انضمامك للدوام
المسائي، اعتماداً على عدد المواد المسجلة في كل فصل
دراسي، علماً بأن مدة الدراسة لا تشمل البرنامج التأسيسي.

**قد يطرأ على الرسوم الدراسية زيادة بنسبة ٢%
سنوياً بناءً على موافقة وزارة التعليم العالي.

١ ريال عماني = ٢,٦ دولار أمريكي تقريباً



امسح رمز الاستجابة السريعة للوصول
إلى خطة مواد البرنامج

ماذا ستكون مخرجات هذا البرنامج؟

من المتوقع عند الانتهاء من هذا البرنامج أن تكون قادراً على:

- فهم الطرق الرياضية الأساسية بما في ذلك تلك اللازمة للمشاكل الهندسية النموذجية.
- المفاهيم والنظريات والمبادئ ذات الصلة في الميكانيكا التطبيقية في مجالات رئيسية كالميكانيكا الهيكلية، وميكانيكا التربة والهيدروليكية، والمبادئ أكثر تقدماً في المجالات المختارة.
- مبادئ تصميم الهندسة المدنية، واعتماد اختيار الطرق والوحدات النمطية لتطبيقها على المشاكل المعقدة التي تتطلب حلولاً متعددة التخصصات.
- ممارسة الإدارة في إطار مشاريع الهندسة المدنية.

مواد البرنامج

- الميكانيكا الهيكلية
- تدريبات الهندسة المدنية
- هندسة المسح
- تقنية علوم الأرض
- بناء الهندسة المدنية
- الطريق السريع وهندسة النقل
- التصميم والتصور
- التصميم الهيكلي

ما هي فرص العمل المتاحة لي؟

يتيح لك البرنامج فرص العمل في الوظائف المتعلقة بالبناء والتشييد مثل مجالات المسح والرسم الهيكلي والتصميم وإدارة المشروع. كما أن سوق العمل بحاجة لقدراتك التي تتطلب منك الإلمام بمهارات تحليل وتصميم وإيجاد حلول للمشاكل المعقدة للهندسة المدنية.



سجل إلكترونيًا الآن!
mec.edu.om/apply



الجهة المانحة للشهادة الدراسية:
جامعة كوفنتري

بكالوريوس العلوم (مع مرتبة الشرف) في مسح الكميات وإدارة الإنشاءات

ما هو محتوى هذا البرنامج؟

يهدف البرنامج إلى تزويدك بالمعارف النظرية والمهارات العملية اللازمة لإدارة مسؤوليات الإشراف على كافة الأعمال المتعلقة بمسح الكميات، حيث أن ماسح الكميات بمثابة المدير المالي للتعاهدات المتعلقة بالتشييد، ويقوم بأدوار قيادية مبنية على المعرفة في التخطيط والتنفيذ للأعمال الإنشائية.

لماذا علي دراسة هذا البرنامج؟

تأتي أهمية البرنامج في الحاجة الماسة لوجود مهنة ذات جودة عالية لتلبية احتياجات البناء والتقدم التكنولوجي، ويأتي هدف البرنامج إلى تثقيف المهنيين لتولي الأدوار المهنية في تخصصات البناء والأعمال المتعلقة بمسح الكميات، والقيادة المبنية على المعرفة في التخطيط والتنفيذ للأعمال الإنشائية.

حيث تم تصميم المناهج الدراسية لهذا البرنامج مع التركيز على المهارات العملية والمهنية والتي تهدف إلى توفير فرص عمل بأدوار إدارية وهندسية في البناء والتشييد، ويهدف البرنامج إلى تزويد الخريجين بالقدرة على إدارة البناء والمسح الكمي والكفاءة في المهن الفنية والإدارية مثل إدارة المشاريع والمسح الكمي وغيرها.

للطلبة الدوليين

يحق للطلبة الدوليين (الغير عُمانيين) التقدم لدراسة البرامج الأكاديمية بعد تقديم ما يفيد إنهاءهم لشهادات معادلة لشهادة الدبلوم العام (تعاادل ١٢ سنة دراسية مدرسية)، وعليه تخضع عملية قبولهم بالكلية إلى حصولهم على التصديقات والاعتمادات المطلوبة من الجهات المختصة. وسوف تقوم الكلية بمساعدة الطلبة في تلك الإجراءات. كما يتطلب منهم تقديم شهادة تفيد بإنهاءهم البرنامج التأسيسي العام.

هل أنا مستوفي شروط القبول بالبرنامج؟

في حالة رغبتك في الحصول على درجة البكالوريوس أو الدبلوم يتم قبول طلبك شريطة حصولك على:

- شهادة دبلوم التعليم العام (وتعاادل ١٢ عامًا دراسيًا) أو ما يعادلها من الشهادات الدولية المعتمدة من وزارة التعليم العالي بسلطنة عمان، ويشترط دراستك للقسم العلمي، وحصولك على نسبة ٦٥% في الرياضيات البحثية والفيزياء، وإنهاء البرنامج التأسيسي العام أو ما يعادلها.
- في حالة عدم حصولك على شهادة البرنامج التأسيسي العام أو ما يعادلها، يشترط التقدم لامتحانات تحديد المستوى في كلية الشرق الأوسط لتحديد مستوى كفاءتك في اللغة الإنجليزية، والرياضيات البحثية، والحوسبة.
- يتم معادلة مقرر اللغة الإنجليزية في البرنامج التأسيسي العام عند حصولك على معدل لا يقل عن ٥,٥ في امتحان الآيلتس (IELTS) أو التوفل (TOEFL)، أو ما يعادلها من الشهادات الدولية.
- يتم معادلة مقرر الحوسبة في البرنامج التأسيسي العام عند حصولك بنجاح على شهادة القيادة الدولية للحاسب الآلي (ICDL) أو (IC3) أو ما يعادلها من الشهادات الدولية.
- يتم معادلة مقرر الرياضيات في البرنامج التأسيسي العام (الرياضيات البحثية والعامّة/ الرياضيات التطبيقية) في حال: حصول الطالب على درجة النجاح في المستوى الأول من اختبار الرياضيات للقبول في الجامعات (TMUA) أو حصول الطالب على درجة ٣ أو نجاح أو مقبولة في المستوى الأول من اختبار STEP.
- يتم معادلة البرنامج التأسيسي العام عند حصولك على معدل ٦٠% في امتحان تحديد المستوى في كلية الشرق الأوسط.



كلية الشرق الأوسط
Middle East College

في شراكة مع



كلية الشرق الأوسط حاصلة على الاعتماد المؤسسي في كافة المعايير والمقاييس من الهيئة العمانية للاعتماد الأكاديمي وضمان جودة التعليم

معلومات أخرى تهمني

المدة الدراسية*

درجة البكالوريوس (مع مرتبة الشرف): أربع سنوات.
درجة الدبلوم: سنتين.

الرسوم الدراسية للعام الأكاديمي ٢٠٢٠-٢١:

٣٢٠٧ ريالاً عمانياً

رسوم أخرى

٥٠ ريالاً عمانياً للتسجيل (غير مستردة)

١٠٠ ريالاً عمانياً للتأمين

(يسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)

ملحوظة

*تزداد المدة الدراسية لديك في حالة انضمامك للدوام المسائي، اعتماداً على عدد المواد المسجلة في كل فصل دراسي، علماً بأن مدة الدراسة لا تشمل البرنامج التأسيسي.

**قد يطرأ على الرسوم الدراسية زيادة بنسبة ٢% سنوياً بناءً على موافقة وزارة التعليم العالي.

١ ريال عماني = ٢,٦ دولار أمريكي تقريباً



امسح رمز الاستجابة السريعة للوصول إلى خطة مواد البرنامج



ماذا ستكون مخرجات هذا البرنامج؟

من المتوقع عند الانتهاء من هذا البرنامج أن تكون قادراً على:

- العمل المهني والقدرة على اجتياز الدراسات العليا في المسح الكمي وإدارة البناء
- تحليل وتحديد وحل مشاكل إدارة البناء وكافة الأعمال المتعلقة بمسح الكميات
- القدرة على إدارة البناء والكفاءة في المهن الفنية والإدارية مثل إدارة المشاريع، رقابة البناء والاستشارات الهندسية وغيرها.
- التواصل بشكل فعال مع المهندسين والمهنيين وصناع القرار، وعامة الناس لتطبيق وتنفيذ الأعمال الإنشائية.
- التقيد بالصفات الأخلاقية والمهنية في إدارة البناء والمسح الكمي.

مواد البرنامج

- تكنولوجيا البناء والخدمات
- مسح المنشآت وعيوب المباني
- الخلفية الاقتصادية للبناء
- إدارة المشتريات
- تدريب المسح الكمي (البناء والمدنية)
- إدارة العقود
- الإجراءات التعاقدية والتقدير
- التصميم الداخلي والبناء

ما هي فرص العمل المتاحة لي؟

يتيح لك البرنامج القدرة على إدارة البناء والمسح الكمي، والكفاءة في المهن الفنية والإدارية مثل إدارة المشاريع، المسح الكمي، الإدارة التجارية ورقابة البناء والاستشارات الهندسية وكافة الأعمال المتعلقة بمسح الكميات، كما أنك ستكون مهيناً للعمل بأدوار إدارية وهندسية في البناء والتشييد.

قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات

رؤية القسم

يهدف القسم إلى إعداد المختصين في مجال هندسة الإلكترونيات والاتصالات وتزويدهم بالمعرفة والمهارات اللازمة لمواجهة تحديات العالم النامي بأسهل الطرق.

مرحباً بكم في قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات، الذي يقدم كافة الاحتياجات للموارد البشرية وتوفير المتطلبات الإلكترونية والاتصالات السلكية واللاسلكية. وجدير بالذكر أنه تم تجهيز المختبرات تجهيزاً جيداً لمختلف التخصصات بجودة عالية وبيئة تعليمية عالية الجودة لتشمل مجالات مختلفة مثل الإلكترونيات والاتصالات السلكية واللاسلكية، والمعالجات المجهزية، والدوائر المتكاملة ومعالجة المعلومات، وأجهزة الحاسب الآلي، والأنظمة المدمجة، وأنظمة المعلومات والاتصالات وتطوير البرمجيات التعليمية وأجهزة الاستشعار والمحولات.





بكالوريوس الهندسة (مع مرتبة الشرف) في الأجهزة والإلكترونيات

ما هو محتوى هذا البرنامج؟

تم تصميم هذا البرنامج ليمنحك المعرفة والمهارات المتعلقة بتصميم التطبيقات الصناعية للإلكترونيات بما في ذلك دمج النظم المدمجة، وأجهزة الاستشعار، مع التركيز على الاستدامة في العمليات والحلول ذات الصلة.

ويزودك البرنامج بالمعرفة الكافية للإجابة في هندسة الأجهزة والإلكترونيات، وتجهيزك لتكون قادرًا على فهم النظريات والمفاهيم الإلكترونية والمعدات المختلفة لتصميم وتشغيل وصيانة المعدات والأنظمة والعمليات المتعلقة بها وقادرًا على حل المشاكل الهندسية، وحلها بطرق مبتكرة وتقنيات متقدمة، ويساعدك البرنامج على تحسين المهارات المهنية لتكون قادرًا على الانخراط في سوق العمل بقدرات عالية ومعرفة أوسع.

للطلبة الدوليين

يحق للطلبة الدوليين (الغير عُمانيين) التقدم لدراسة البرامج الأكاديمية بعد تقديم ما يفيد إنهاءهم لشهادات معادلة لشهادة الدبلوم العام (تعادل ١٢ سنة دراسية مدرسية)، وعليه تخضع عملية قبولهم بالكلية إلى حصولهم على التصديقات والاعتمادات المطلوبة من الجهات المختصة. وسوف تقوم الكلية بمساعدة الطلبة في تلك الإجراءات. كما يتطلب منهم تقديم شهادة تفيد بإنهاءهم البرنامج التأسيسي العام.

هل أنا مستوفي شروط القبول بالبرنامج؟

في حالة رغبتك في الحصول على درجة البكالوريوس أو الدبلوم يتم قبول طلبك شريطة حصولك على:

- شهادة دبلوم التعليم العام (وتعادل ١٢ عامًا دراسيًا) أو ما يعادلها من الشهادات الدولية المعتمدة من وزارة التعليم العالي بسلطنة عمان، ويشترط دراستك للقسم العلمي، وحصولك على نسبة ٦٥% في الرياضيات البحتة والفيزياء، وإنهاء البرنامج التأسيسي العام أو ما يعادله.
- في حالة عدم حصولك على شهادة البرنامج التأسيسي العام أو ما يعادلها، يشترط التقدم لامتحانات تحديد المستوى في كلية الشرق الأوسط لتحديد مستوى كفاءتك في اللغة الإنجليزية، والرياضيات البحتة، والحوسبة.
- يتم معادلة مقرر اللغة الإنجليزية في البرنامج التأسيسي العام عند حصولك على معدل لا يقل عن ٥,٥ في امتحان الآيلتس (IELTS) أو التوفل (TOEFL)، أو ما يعادلها من الشهادات الدولية.
- يتم معادلة مقرر الحوسبة في البرنامج التأسيسي العام عند حصولك بنجاح على شهادة القيادة الدولية للحاسب الآلي (ICDL) أو (IC3) أو ما يعادلها من الشهادات الدولية.
- يتم معادلة مقرر الرياضيات في البرنامج التأسيسي العام (الرياضيات البحتة والعامّة/ الرياضيات التطبيقية) في حال: حصول الطالب على درجة النجاح في المستوى الأول من اختبار الرياضيات للقبول في الجامعات (TMUA) أو حصول الطالب على درجة ٣ أو نجاح أو مقبولة في المستوى الأول من اختبار STEP.
- يتم معادلة البرنامج التأسيسي العام عند حصولك على معدل ٦٠% في امتحان تحديد المستوى في كلية الشرق الأوسط.





كلية الشرق الأوسط
Middle East College

في شراكة مع



كلية الشرق الأوسط حاصلة على الاعتماد المؤسسي في كافة المعايير والمقاييس من الهيئة العامة للاعتماد الأكاديمي وضمان جودة التعليم

معلومات أخرى تهمني

المدة الدراسية*

درجة البكالوريوس (مع مرتبة الشرف): أربع سنوات.
درجة الدبلوم: سنتين.

الرسوم الدراسية للعام الأكاديمي ٢٠٢٠-٢٠٢١:

٣٠٥٠ ريالاً عمانياً

رسوم أخرى

٥٠ ريالاً عمانياً للتسجيل (غير مستردة)

١٠٠ ريالاً عمانياً للتأمين

(يسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)

ملحوظة

*تزداد المدة الدراسية لديك في حالة انضمامك للادوام المسائي، اعتماداً على عدد المواد المسجلة في كل فصل دراسي، علماً بأن مدة الدراسة لا تشمل البرنامج التأسيسي.

**قد يطرأ على الرسوم الدراسية زيادة بنسبة ٢% سنوياً بناءً على موافقة وزارة التعليم العالي.

١ ريال عماني = ٢,٦ دولار أمريكي تقريباً



امسح رمز الاستجابة السريعة للوصول إلى خطة مواد البرنامج

ماذا ستكون مخرجات هذا البرنامج؟

من المتوقع عند الانتهاء من هذا البرنامج أن تكون قادراً على:

- اكتساب المهارات لتحديد وتحليل وحل المشكلات العملية في هندسة الإلكترونيات والأجهزة
- تطبيق واستخدام أجهزة الاستشعار والتصاميم والأنظمة والتطبيقات الصناعية مع التركيز على الاستدامة ومعايير الصحة والسلامة بطريقة مهنية وأخلاقية لتحسين آفاق التوظيف على نطاق أوسع.
- التواصل الفعال مع زملائك والمهنيين الآخرين، وصناع القرار والجمهور العام في تسيير مهنتك.
- التقييم النقدي، والمساهمة في أحدث البحوث بطريقة مبتكرة وكفاءة عالية.
- إظهار المعرفة السليمة والمهارات وتوسيع حياتك المهنية في مجالات هندسة الأجهزة والإلكترونيات.

مواد البرنامج

- الأجهزة الإلكترونية
- الأجهزة الطبية الحيوية
- دوائر التكامل الخطي وتطبيقاته
- المنطق والمراقبة الموزعة
- المجسات (المستشعر) والمحولات
- الأجهزة العملية
- التحكم بالعمليات
- التحكم بالعمليات باستخدام الحاسب الآلي

ما هي فرص العمل المتاحة لي؟

يعمل مهندسو الإلكترونيات والأجهزة عادة على الصناعات وإدارة العمليات الآلية مثل مصانع ومرافق توليد الكهرباء والتوزيع والكيماويات، بهدف تصميم وبناء وتشغيل وتحسين نظام الإنتاجية والسلامة والاستدامة، والصناعات مثل البتروكيماويات والطاقة والمياه وإدارة المياه العادمة، والأسمنت.

كما تستطيع العمل في الرقابة الإشرافية والحصول على البيانات والحصول والسيطرة على العمليات والصناعات، ويمكنك أيضاً العمل في قطاع النفط والتنقيب والإنتاج، للقيام بأدوار في مراحل الشراء والتشييد والصيانة والتشغيل لمشاريع التنقيب عن النفط وغيرها.

كما يتيح لك البرنامج الفرص الوظيفية في قطاع المبيعات وصيانة المعدات المخبرية والطبية والحيوية، ويستخدم هذا النوع من المعدات في المستشفيات والمراكز الطبية وكذلك في المؤسسات الأكاديمية التي تقدم برامج الهندسة والطب.



بكالوريوس الهندسة (مع مرتبة الشرف) في الإلكترونيات والاتصالات

ما هو محتوى هذا البرنامج؟

صمم البرنامج لتكون أحد المختصين في مجال هندسة الإلكترونيات والاتصالات ولتزويدك بالمعرفة والمهارات اللازمة لمواجهة تحديات العالم النامي بأسهل الطرق لمواجهة التحديات وصعوبات البرامج، كما يتوفر في القسم مختبرات مزودة بكافة الاحتياجات المتطورة والتقنيات الحديثة، على سبيل المثال: تحويل الصوت إلى إشارات كهربائية وإرسالها إلى موضع آخر باستخدام أسلاك للاتصال، معالجة الإشارات الرقمية، المعالجات الدقيقة، الاتصالات الرقمية، الموجات القصيرة، المتحكم الدقيق، وغيرها من التقنيات المواجهة لتطورات العصر الحديث التي تساعدك لتكون قادرًا على التطبيق العملي لدراساتك الهندسية.

للطلبة الدوليين

يحق للطلبة الدوليين (الغير عمانية) التقدم لدراسة البرامج الأكاديمية بعد تقديم ما يفيد إنهاءهم لشهادات معادلة لشهادة الدبلوم العام (تعادل ١٢ سنة دراسية مدرسية)، وعليه تخضع عملية قبولهم بالكلية إلى حصولهم على التصديقات والاعتمادات المطلوبة من الجهات المختصة. وسوف تقوم الكلية بمساعدة الطلبة في تلك الإجراءات. كما يتطلب منهم تقديم شهادة تفيد بإنهاءهم البرنامج التأسيسي العام.

هل أنا مستوفي شروط القبول بالبرنامج؟

في حالة رغبتك في الحصول على درجة البكالوريوس أو الدبلوم يتم قبول طلبك شريطة حصولك على:

- شهادة دبلوم التعليم العام (شهادة الثانوية العامة وتعادل ١٢ عامًا دراسيًا) أو ما يعادلها من الشهادات الدولية، و يشترط دراستك (القسم العلمي).
- يجب حصولك على معدل ٦٥% (ج)، على الأقل في مادتين من المواد العلمية التالية:
أ. الرياضيات البحثية ب. الفيزياء ج. الكيمياء د. الأحياء
- في حالة عدم حصولك على شهادة البرنامج التأسيسي العام أو ما يعادلها، يشترط التقدم لامتحانات تحديد المستوى في كلية الشرق الأوسط لتحديد مستوى كفاءتك في اللغة الإنجليزية، والرياضيات البحثية، والحوسبة.
- يتم معادلة مقرر اللغة الإنجليزية في البرنامج التأسيسي العام عند حصولك على معدل لا يقل عن ٥,٥ في امتحان الآيلتس (IELTS) أو التوفل (TOEFL)، أو ما يعادلها من الشهادات الدولية.
- يتم معادلة مقرر الحوسبة في البرنامج التأسيسي العام عند حصولك بنجاح على شهادة القيادة الدولية للحاسب الآلي (ICDL) أو (IC3) أو ما يعادلها من الشهادات الدولية.
- يتم معادلة مقرر الرياضيات في البرنامج التأسيسي العام (الرياضيات البحثية والعام/ الرياضيات التطبيقية) في حال: حصول الطالب على درجة النجاح في المستوى الأول من اختبار الرياضيات للقبول في الجامعات (TMUA) أو حصول الطالب على درجة ٣ أو نجاح أو مقبولة في المستوى الأول من اختبار STEP.
- يتم معادلة البرنامج التأسيسي العام عند حصولك على معدل ٦٠% في امتحان تحديد المستوى في كلية الشرق الأوسط.





كلية الشرق الأوسط
Middle East College

في شراكة مع



كلية الشرق الأوسط حاصلة على الاعتماد المؤسسي في كافة المعايير والمقاييس من الهيئة العمانية للاعتماد الأكاديمي وضمان جودة التعليم

معلومات أخرى تهمني

المدة الدراسية*

درجة البكالوريوس (مع مرتبة الشرف): أربع سنوات.
درجة الدبلوم: سنتين.

الرسوم الدراسية للعام الأكاديمي ٢٠٢٠-٢٠٢١:

٢٣٤٢ ريالاً عمانيًا

رسوم أخرى

٥٠ ريالاً عمانيًا للتسجيل (غير مستردة)

١٠٠ ريالاً عمانيًا للتأمين

(يُسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)

ملحوظة

*تزداد المدة الدراسية لديك في حالة انضمامك للدوام المسائي، اعتمادًا على عدد المواد المسجلة في كل فصل دراسي، علمًا بأن مدة الدراسة لا تشمل البرنامج التأسيسي.

**قد يطرأ على الرسوم الدراسية زيادة بنسبة ٢% سنويًا بناءً على موافقة وزارة التعليم العالي.

١ ريال عماني = ٢,٦ دولار أمريكي تقريبًا



امسح رمز الاستجابة السريعة للوصول إلى خطة مواد البرنامج

ماذا ستكون مخرجات هذا البرنامج؟

من المتوقع عند الانتهاء من هذا البرنامج أن تكون قادرًا على:

- إبراز ما اكتسبته عزيمتي الطالب من معرفة بالحقائق الأساسية والمفاهيم ذات الصلة بالبرنامج ومبادئه إضافة إلى نظريات علوم الحاسب الآلي.
- تطبيق النظريات وإجراء التطبيقات واستخدام الأدوات المثلى لتصميم البرامج الحاسوبية وتسويقها.
- تقييم نظم الحاسوب من حيث تناسبها ومدى ضرورتها في خدمة أغراضها.
- نقل معارفك وتبرير صلاحية تطبيقات نظم الحاسوب لخدمة أغراضها سواء كان ذلك شفهيًا أو كتابةً أو عن طريق الوسائل الإلكترونية.
- تحديد النواحي المهنية والتجارية والأخلاقية ذات الصلة باستغلال نظم المعلومات والإلتزام بها.

مواد البرنامج

- أنظمة التحكم
- مايكرويف أنظمة الاتصالات
- تصميم المنطق الرقمي
- VLSI تقنيات
- الهوائيات وانتشار الموجة
- اتصالات الرادار والأقمار الصناعية
- الاتصال الرقمي
- تحليل الدوائر الكهربائية

ما هي فرص العمل المتاحة لي؟

يسعى البرنامج لتزويد المجتمع بالمهندسين في تخصصات هندسية ذات مستوى أكاديمي عالي ومقدرة ذهنية تحليلية وابتكارية مع الإلتزام بمعايير سلوك وأخلاقيات مهنة الهندسة، وتكون من خلاله متمكنًا في القيام بالدراسات والبحوث في مجال علوم قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات مع التطبيقات من أجل التنمية، والعمل على تنمية البيئة وخدمة المجتمع وتطوير آلياته الفاعلة وحل مشاكله، والمساهمة الإيجابية، من أجل التنمية المستقبلية التي تتيح لك فرص توظيفية متعددة.

قسم الحوسبة

رؤية القسم

إن الهدف الأسمى للقسم هو تخريج متخصصين تقنيين بمواصفات عالمية في مجال علوم الحاسب الآلي وتقنياته وهندسة البرمجيات، وتحليل البيانات وأمن المعلومات والذكاء الاصطناعي، من شأنهم الحصول على وظائف في المنطقة وخارجها، ومهمتهم هي المشاركة في المبادرات العالمية التقنية ليُكونوا شبكات رقمية تصل السلطنة بدول العالم.

تأسس قسم الحوسبة في عام ٢٠٠٢، يقدم القسم برنامجًا أكاديمية في البكالوريوس والدراسات العليا، بالإضافة إلى الأنشطة البحثية، وتكمن نقاط قوته في كادره ومرفقاته التعليمية والبحثية والموارد المتطورة والمرافق الحديثة، وتوافر كافة السبل لتسهيل تحقيق الأهداف التعليمية، فكل عضو من أعضاء الكادر التدريسي يتمتع بتوسع معارفه في اختصاصاته، وهم يجلبون تجاربهم وخبراتهم العملية ومهاراتهم إلى الفصول الدراسية لمشاركتها مع طلابهم لتقوية محصولهم العلمي والنظري. أضف إلى ذلك سعي القسم الدائم نحو تطوير محتواه لتجهيز وتأهيل خريجيه ليشغلوا مناصب في سوق تقنية المعلومات على المستوى الإقليمي وخارجه، كما يقوم أيضًا بالدورات التدريبية والشهادات في أكاديمية سيسكو للشبكات، وأكاديمية مايكروسوفت، ومبادرة أوراكل الأكاديمية، ومعهد لينوكس المهني.





بكالوريوس الهندسة (مع مرتبة الشرف) في هندسة الحاسب الآلي في مساق الشبكات

ما هو محتوى هذا البرنامج؟

يهدف هذا البرنامج إلى تعزيز مهارات الخريجين لتلبية المتطلبات التكنولوجية المتغيرة باستمرار، ويكونوا قادرين على مواجهة التحديات المستقبلية. ويهدف هذا البرنامج لتزويد الطلبة بالمعارف والمهارات العملية اللازمة لنشر وتشغيل ودعم البنية التحتية للشبكات. بالإضافة إلى تطوير خدمات الاتصالات، والأنظمة المدمجة للحاسب الآلي، وأنظمة إنترنت الأشياء. حيث سيكون للخريجين من هذا البرنامج المعرفة الكافية والمهارات اللازمة لمفاهيم أجهزة الحاسب الآلي، وسلامة البنية التحتية للشبكات، وداعم الشبكات، ومسؤول الشبكات، والبنية التحتية للشبكات، ومهندس الصوت عبر بروتوكول الإنترنت/سيبك، وإنترنت الأشياء والحوسبة السحابية. بالإضافة إلى المعرفة والقدرات الكافية لفهم المفاهيم والمبادئ والنظريات في مجالات عديدة مثل: المحاكاة الافتراضية، وإدارة الشبكات والنظم، ومنظومات تشغيل الشبكة، والتشفير وإدارة ضمان المعلومات، ومركز بيانات المؤسسات مع اتصال الشبكات الواسعة (WAN) و (LAN) وهندسة النطاق العريض.

لماذا علي دراسة هذا البرنامج؟

تم تصميم هذا البرنامج لتلبية المتطلبات لمواجهة التحديات التي يفرضها النمو الغير مسبوق في استخدام هندسة الحاسب الآلي وتقنيات الشبكات الداعمة. وتفعيل الأجهزة من خلال البرمجيات وتوظيف مجموعة متزايدة من تقنيات ومبادئ الشبكات، فقد توسع نطاق التصميم والتطوير المتكامل لتقنيات البرامج والشبكات لتكون مهندسا محترفاً يمتاز بالمهارات اللازمة لتخطيط وتنفيذ والإشراف على شبكات الحاسب الآلي. يمنحك هذا البرنامج القدرة على حل القضايا وممارسة احتياجات الممارسات الدولية الراسخة. حيث يحتوي هذا البرنامج على مزيج من النظريات والتطبيق الحديث. حيث يشهد العالم تطوراً لا يخلو من التعقيد بشكل متزايد، حيث صمم هذا البرنامج خصيصاً للمهندسين، ومساعدى المهندسين، والفنيين، والمشرفين الفنيين وغيرها من الوظائف التي لها علاقة مباشرة بهذا البرنامج. الذين يسعون إلى إعداد وتعزيز قدراتهم بالمهارات التقنية والمعرفة اللازمة لإدارة شبكات تكنولوجيا المعلومات.

للطلبة الدوليين

يحق للطلبة الدوليين (الغير عُمانيين) التقدم لدراسة البرامج الأكاديمية بعد تقديم ما يفيد إنهاءهم لشهادات معادلة لشهادة الدبلوم العام (تعادل ١٢ سنة دراسية مدرسية)، وعليه تخضع عملية قبولهم بالكلية إلى حصولهم على التصديقات والاعتمادات المطلوبة من الجهات المختصة. وسوف تقوم الكلية بمساعدة الطلبة في تلك الإجراءات. كما يتطلب منهم تقديم شهادة تفيد بإنهائهم البرنامج الأساسي العام.

هل أنا مستوفي شروط القبول بالبرنامج؟

- في حالة رغبتك في الحصول على درجة البكالوريوس أو الدبلوم يتم قبول طلبك شريطة حصولك على:
- شهادة دبلوم التعليم العام أو ما يعادلها والمعتمدة من وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان
- شهادة البرنامج التأسيسي العام.
- الطلبة الغير حاصلين على شهادة البرنامج التأسيسي العام أو ما يعادلها بإمكانهم الخضوع لإختبار تحديد المستوى بكلية الشرق الأوسط. يقوم الإختبار بتحديد مستوى كفاءة الطالب في اللغة الإنجليزية، الرياضيات البحتة ومكونات الحاسب الآلي.
- بناءً على نتائج مستوى كفاءة الطالب سيتم إلحاقه بالمستوى المقابل في البرنامج التأسيسي العام الخاص بكلية الشرق الأوسط.
- يمكن معادلة مستويات اللغة الإنجليزية بالبرنامج التأسيسي في حال حصول الطالب على مستوى 0,0 أو أعلى في إختبار IELTS أو ما يعادلها من شهادة TOEFL أو الشهادات الدولية.
- يمكن معادلة مكونات الحاسب الآلي بالبرنامج التأسيسي في حال حصول الطالب على شهادتي ICDL أو IC3 أو ما يعادلها من شهادات الدبلوم الدولية في تقنية المعلومات.
- يتم معادلة مقرر الرياضيات في البرنامج التأسيسي العام (الرياضيات البحتة والعامه/ الرياضيات التطبيقية) في حال: حصول الطالب على درجة النجاح في المستوى الأول من اختبار الرياضيات للقبول في الجامعات (TMUA) أو حصول الطالب على درجة ٣ أو نجاح أو مقبولة في المستوى الأول من اختبار STEP.
- الحصول على معدل ٦٠% في جميع مكونات البرنامج التأسيسي أعلاه من خلال إختبار تحديد المستوى بكلية الشرق الأوسط يمكن الطالب من الإعفاء من البرنامج التأسيسي العام.



كلية الشرق الأوسط حاصلة على الاعتماد المؤسسي في كافة المعايير والمقاييس من الهيئة الغمانية للاعتماد الأكاديمي وضمان جودة التعليم

معلومات أخرى تهمني

المدة الدراسية*

شهادة في الحوسبة: سنة واحدة.
درجة الدبلوم: سنتين.
درجة بكالوريوس (مع مرتبة الشرف): أربع سنوات.

الرسوم الدراسية للعام الأكاديمي ٢٠٢٠-٢٠٢١:

٢٨٨٠ ريالاً عمانياً

رسوم أخرى

٥٠ ريالاً عمانياً للتسجيل (غير مستردة)

١٠٠ ريالاً عمانياً للتأمين

(يسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)

ملحوظة

*تزداد المدة الدراسية لديك في حالة انضمامك للدوام المسائي، اعتماداً على عدد المواد المسجلة في كل فصل دراسي، علماً بأن مدة الدراسة لا تشمل البرنامج التأسيسي.

**قد يطرأ على الرسوم الدراسية زيادة بنسبة ٢% سنوياً بناءً على موافقة وزارة التعليم العالي.

١ ريال عماني = ٢,٦ دولار أمريكي تقريباً



امسح رمز الاستجابة السريعة للوصول إلى خطة مواد البرنامج

ماذا ستكون مخرجات هذا البرنامج؟

هناك أسباب كثيرة؛ لتكون مهندس شبكات، لما له من مستقبل مشرق، حيث يوفر إمكانيات مهنية تسهم في التطوير الوظيفي. عند الانتهاء من هذا البرنامج، ستكون قادراً على:

- الفهم الأكيد والشامل لمهندسة الحاسب الآلي، بما في ذلك التطبيقات ومبادئ تصميم الشبكات، والاتفاقيات في الممارسات المهنية.
- تحليل وتصميم وتوثيق مواصفات شبكات الحاسب الآلي؛ لتلبية تجربة العملاء.
- تثبيت وتكوين واكتشاف أنظمة تشغيل للعملاء وإيجاد الحل لها.
- معرفة التطبيقات وتطوير البرمجيات ومحاور الشبكات واللبات الأساسية للشبكات.
- مهارات تحليلية ومهارات قيادية وتنظيمية لأداء وظيفي متطور، والمساهمة في الإجابة على أسئلة المستخدم وتوفير برامج تدريبية للمستخدم على البرامج التطبيقية ووظائف أنظمة التشغيل الأساسية
- إيجاد الحلول للمشاكل التقنية واستبدال المكونات الأساسية وإعادة تجميع الخوادم وأنظمة العملاء.
- تنفيذ الشبكات باستخدام تقنيات العنونة الثابتة والدينامية
- استخدام أنظمة وشبكات الحاسب الآلي بطريقة مسؤولة وأخلاقية.
- فهم الشبكات المعقدة وتحديد المشكلات أو اقتراح طرق لتحسينها.

مواد البرنامج

- أساسيات تعريفية بالشبكات
- تحليل وتصميم الأنظمة
- إدارة النظام
- أمن الشبكات
- التوجيه والتبديل بالشبكات
- السحابة الإلكترونية
- إدارة خوادم الاتصالات
- مفاهيم البيئة الافتراضية
- مركز البيانات والاتصال العالمي
- المهندسة اللاسلكية بالموجات الواسعة والخاصة
- إدارة نظام المشروع
- التشغيل وتأمين المعلومات
- نظام التشغيل وهندسة الحاسب الآلي
- الإلكترونيات الرقمية
- مفاهيم أنترنت الأشياء وهندستها
- إدارة الشبكات

ما هي فرص العمل المتاحة لي؟

يطلب خريجي هذا البرنامج للعمل في قطاعات التقنية والتكنولوجيا، تماشيًا مع النمو الصناعي واستخدام الحاسب الآلي، وكخريج من هذا البرنامج يمكنك العمل ك:

- مهندس الشبكات
- مستشار ومخطط الشبكات
- محلل شبكات الحاسب الآلي
- مدير تكنولوجيا المعلومات
- مدير الشبكات
- مسؤول نقل البيانات من أجهزة الاستشعار إلى السحابة الإلكترونية
- مخزن البيانات، وبيانات الإستشعار
- مهندس في تحليل البيانات السحابية
- مهندس في حلول المشكلات القائمة على إنترنت الأشياء



بكالوريوس الهندسة (مع مرتبة الشرف) في هندسة الحاسب الآلي في مساق أمن المعلومات

ما هو محتوى هذا البرنامج؟

يعتبر مجال أمن المعلومات من أكثر المجالات الحيوية في قطاع تقنية المعلومات، حيث يملك البرنامج المهارات اللازمة لتلبية المتطلبات التكنولوجية المتغيرة باستمرار، وأن يكونوا جاهزين لمواجهة التحديات المستقبلية. حيث يزودك البرنامج الدراية الكافية لهندسة وتصميم أجهزة الحاسب الآلي ببرامج آمنة ومرونة. حيث يجمع البرنامج بين هندسة الحاسب الآلي وأمن المعلومات في برنامج واحد. يركز البرنامج على هندسة أمن المعلومات للأنظمة السيبرانية أو الأنظمة المالية التي أصبحت أكثر انتشاراً. كما يمنحك البرنامج المهارات اللازمة للكشف عن نقاط الضعف والقضاء عليها والتشغيل الآمن لإنترنت الأشياء والحوسبة السحابية وأجهزة الاستشعار وشبكات الحاسب الآلي والاتصالات اللاسلكية.

لماذا علي دراسة هذا البرنامج؟

تم تصميم هذا البرنامج لتلبية المتطلبات التي ظهرت من التحديات التي يفرضها النمو غير المسبوق في استخدام هندسة الحاسب الآلي، واتباع أدوات لدعم أمن الشبكات. مع تفعيل وتحديث المعلومات من خلال البرامج وتوظيف مجموعة متزايدة من تقنيات أمن الشبكات، يزودك هذا البرنامج بالقدرات الكافية لبناء مهارات تكنولوجيا المعلومات الأساسية الخاصة بك. ستركز بعد ذلك على الجانب الأمني للشبكة من تكنولوجيا المعلومات، والتقنيات بالإضافة إلى أمن المعلومات في مجال نظم المعلومات والتكنولوجيا، وتعلم تقنيات مايكروسوفت وسيسكو، بالإضافة إلى تطبيقات الجائيات الرقمية. وبمناك القدرة على كيفية تصميم الشبكات وخطط لإدارة الشبكة وصيانتها؛ وتعلم كيفية تثبيت وتكوين خدمات الخادم المتقدمة؛ وتنفيذ البنية التحتية المتقدمة للخادم؛ واستكشاف مشاكل تكنولوجيا المعلومات وإصلاحها؛ تعلم كيفية التعامل مع تطبيقات الجائيات الرقمية والتحقيق السيبراني وإدارة الأمن والسياسة.

للطلبة الدوليين

يحق للطلبة الدوليين (الغير عمانية) التقدم لدراسة البرامج الأكاديمية بعد تقديم ما يفيد إنهاءهم لشهادات معادلة لشهادة الدبلوم العام (تعادل ١٢ سنة دراسية مدرسية)، وعليه تخضع عملية قبولهم بالكلية إلى حصولهم على التصديقات والاعتمادات المطلوبة من الجهات المختصة. وسوف تقوم الكلية بمساعدة الطلبة في تلك الإجراءات. كما يتطلب منهم تقديم شهادة تفيد بإنهاءهم البرنامج التأسيسي العام.

هل أنا مستوفي شروط القبول بالبرنامج؟

- في حالة رغبتك في الحصول على درجة البكالوريوس أو الدبلوم يتم قبول طلبك شريطة حصولك على:
- شهادة دبلوم التعليم العام أو ما يعادلها والمعتمدة من وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان
- شهادة البرنامج التأسيسي العام.
- الطلبة الغير حاصلين على شهادة البرنامج التأسيسي العام أو ما يعادلها بإمكانهم الخضوع لإختبار تحديد المستوى بكلية الشرق الأوسط. يقوم الإختبار بتحديد مستوى كفاءة الطالب في اللغة الإنجليزية، الرياضيات البحتة ومكونات الحاسب الآلي.
- بناءً على نتائج مستوى كفاءة الطالب سيتم إلحاقه بالمستوى المقابل في البرنامج التأسيسي العام الخاص بكلية الشرق الأوسط.
- يمكن معادلة مستويات اللغة الإنجليزية بالبرنامج التأسيسي في حال حصول الطالب على مستوى ٥,٥ أو أعلى في إختبار IELTS أو ما يعادلها من شهادة TOEFL أو الشهادات الدولية.
- يمكن معادلة مكونات الحاسب الآلي بالبرنامج التأسيسي في حال حصول الطالب على شهادتي ICDL أو IC3 أو ما يعادلها من شهادات الدبلوم الدولية في تقنية المعلومات.
- يتم معادلة مقرر الرياضيات في البرنامج التأسيسي العام (الرياضيات البحتة والعامّة/ الرياضيات التطبيقية) في حال: حصول الطالب على درجة النجاح في المستوى الأول من اختبار الرياضيات للقبول في الجامعات (TMUA) أو حصول الطالب على درجة ٣ أو نجاح أو مقبولة في المستوى الأول من اختبار STEP.
- الحصول على معدل ٦٠% في جميع مكونات البرنامج التأسيسي أعلاه من خلال إختبار تحديد المستوى بكلية الشرق الأوسط يمكن الطالب من الإعفاء من البرنامج التأسيسي العام.



كلية الشرق الأوسط حاصلة على الاعتماد المؤسسي في كافة المعايير والمقاييس من الهيئة الغمانية للاعتماد الأكاديمي وضمان جودة التعليم

معلومات أخرى تهمني

المدة الدراسية*

شهادة في الحوسبة: سنة واحدة.
درجة الدبلوم: سنتين.
درجة كالوريوس (مع مرتبة الشرف): أربع سنوات.

الرسوم الدراسية للعام الأكاديمي ٢٠٢٠-٢٠٢١:

٢٨٨٠ ريالاً عمانياً

رسوم أخرى

٥٠ ريالاً عمانياً للتسجيل (غير مستردة)

١٠٠ ريالاً عمانياً للتأمين

(يسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)

ملحوظة

*تزداد المدة الدراسية لديك في حالة انضمامك للدوام المسائي، اعتماداً على عدد المواد المسجلة في كل فصل دراسي، علماً بأن مدة الدراسة لا تشمل البرنامج التأسيسي.

**قد يطرأ على الرسوم الدراسية زيادة بنسبة ٢% سنوياً بناءً على موافقة وزارة التعليم العالي.

١ ريال عماني = ٢,٦ دولار أمريكي تقريباً



امسح رمز الاستجابة السريعة للوصول إلى خطة مواد البرنامج

ماذا ستكون مخرجات هذا البرنامج؟

يمتدك هذا البرنامج الإمكانات الرائعة للتطور الوظيفي، لما له من مستقبل مشرق، حيث يوفر إمكانيات مهنية تسهم في التطوير الوظيفي. عند الانتهاء من هذا البرنامج، ستكون قادراً على:

- تصميم وتنفيذ وإدارة الشبكات المحلية والشبكات الواسعة؛ وتحقيق الأهداف التنظيمية
- حل مشكلات نظام أمن المعلومات وتلبية احتياجات المستخدمين من خلال تطبيق منهجيات استكشاف الأخطاء وإصلاحها.
- إظهار وفهم الجوانب القانونية والتقنية؛ لتحقيق الأمني وتطبيق الأمن الجنائي الرقمي.
- فهم أساليب التصدي للمشاكل الأمنية والاختراق.
- إدارة البيانات مع الجانب الأمني والمفهوم.
- تطبيق السياسات والإجراءات ذات الصلة، لتأمين ومراقبة نظم المعلومات بشكل فعال.
- التواصل الفعال لتكنولوجيا المعلومات وأمنها.
- استخدام أنظمة الحاسب الآلي وأمن الشبكات بطريقة مهنية وأخلاقية.
- العمل في فريق متعدد التخصصات والتعاون معهم، وإظهار الفهم للمسؤوليات المهنية والأخلاقية

مواد البرنامج

- أساسيات شبكات الحاسب الآلي
- تحليل و تصميم النظام
- إدارة نظام المشروع
- أمن المعلومات
- التوجيه والتبديل بالشبكات
- السحابة الإلكترونية
- إدارة خوادم التواصل
- مقدمة حول أمن المعلومات
- نظام التشغيل وهندسة الحاسب الآلي
- تخزين البيانات
- مركز البيانات المؤسسية
- التشفير وتأمين المعلومات
- القرصنة الأخلاقية
- التحقيقات الجنائية الرقمية
- مفاهيم وهندسة إنترنت الأشياء
- الإلكترونيات الرقمية

ما هي فرص العمل المتاحة لي؟

يطلب خريجي هذا البرنامج للعمل في قطاعات التقنية والتكنولوجيا، تماشيًا مع النمو الصناعي واستخدام الحاسب الآلي، وكخريج من هذا البرنامج يمكنك العمل ك:

- مهندس شبكات للمخالفات والاختراقات الأمنية
- مهندس مسؤول عن الاختراقات ونقاط الضعف
- مهندس برمجيات الأمن السيبراني
- مهندس مسؤول عن تطوير وتنفيذ خطة عمل للاستجابة للانتهاكات الأمنية
- مهندس مسؤول عن تطوير المعايير الأمنية وأفضل الممارسات التي يجب اتباعها على المستوى الإقليمي.



سجل إلكترونيًا الآن!
mec.edu.om/apply



الجهة المانحة للشهادة الدراسية:
جامعة كوفنتري

بكالوريوس العلوم (مع مرتبة الشرف) في علوم الحاسب الآلي في مساق علوم الحاسب الآلي

ما هو محتوى هذا البرنامج؟

يهدف البرنامج إلى إكسابك المهارات اللازمة والمعرفة الأكيدة: لتلبية المتطلبات التكنولوجية المتغيرة باستمرار وأن يكونوا قادرين على مواجهة التحديات المستقبلية. يمنحك هذا البرنامج المعرفة والفهم المناسبين للمفاهيم والمبادئ والنظريات في: أجهزة الحاسب الآلي، وتطوير الويب، وشبكات الحاسب الآلي، والبرمجة، وأنظمة التشغيل، وهندسة الحاسب الآلي، وقاعدة البيانات، وضمان جودة البرمجيات، والحذاء الاصطناعي، وإدارة مشاريع النظام، واسترجاع السحابة المعلوماتية، والرياضيات الحاسوبية، ومهارات الحياة الأساسية وريادة الأعمال. بالإضافة إلى ذلك، سيكون لديك المعرفة والفهم المناسبين للمفاهيم والمبادئ والنظريات والممارسات في مجالات محددة مثل المحاكاة الافتراضية وهندسة البرمجيات والحوسبة السحابية والأمن السحابي والخصوصية وتطوير تطبيقات الهاتف المحمول وتقنيات سلسلة الكتلة.

لماذا علي دراسة هذا البرنامج؟

تم تصميم البرنامج لتلبية المتطلبات التي ظهرت من التحديات التي يفرضها النمو غير المسبوق في استخدام علوم الحاسب الآلي والتطبيقات الداعمة للحوسبة السحابية أو مطور تطبيقات البرمجيات أو استخدام مهاراتك في أي علوم الحاسب الآلي.

للطلبة الدوليين

يحق للطلبة الدوليين (الغير عُمانيين) التقدم لدراسة البرامج الأكاديمية بعد تقديم ما يفيد إنهاءهم لشهادات معادلة لشهادة الدبلوم العام (تعادل ١٢ سنة دراسية مدرسية)، وعليه تخضع عملية قبولهم بالكلية إلى حصولهم على التصديقات والاعتمادات المطلوبة من الجهات المختصة. وسوف تقوم الكلية بمساعدة الطلبة في تلك الإجراءات. كما يتطلب منهم تقديم شهادة تفيد بإنهاءهم البرنامج التأسيسي العام.

ماذا ستكون مخرجات هذا البرنامج؟

إن البحث عن مخرجات هذا البرنامج في تزايد مستمر، وسوق العمل يزخر بالفرص لك كخريج من هذا البرنامج؛ لتمنحك المهارات العالية في علوم الحاسب الآلي، والقدرة على تطبيقها بطرق مبتكرة لحل المشكلات التي تواجه المؤسسات وغيرها. توجد الفرص في العديد من المجالات المتنوعة مثل تكنولوجيا المعلومات والتمويل والألعاب والأدوية والرعاية الصحية والمنتجات الاستهلاكية والخدمات العامة - تقريباً في جميع مجالات الأعمال والمجتمع. تستهدف الشركات، سواءً كان من الشركات الكبيرة متعددة الجنسيات إلى المنظمات المحلية الصغيرة، ويمتاز خريجي هذا البرنامج بالدراسة الأكيدة والمهارات اللازمة

هل أنا مستوفي شروط القبول بالبرنامج؟

- في حالة رغبتك في الحصول على درجة البكالوريوس أو الدبلوم يتم قبول طلبك شريطة حصولك على:
- شهادة دبلوم التعليم العام أو ما يعادلها والمعتمدة من وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان
- شهادة البرنامج التأسيسي العام.
- الطلبة الغير حاصلين على شهادة البرنامج التأسيسي العام أو ما يعادلها بإمكانهم الخضوع لإختبار تحديد المستوى بكلية الشرق الأوسط. يقوم الإختبار بتحديد مستوى كفاءة الطالب في اللغة الإنجليزية، الرياضيات البحتة ومكونات الحاسب الآلي.
- بناءً على نتائج مستوى كفاءة الطالب سيتم إلحاقه بالمستوى المقابل في البرنامج التأسيسي العام الخاص بكلية الشرق الأوسط.
- يمكن معادلة مستويات اللغة الإنجليزية بالبرنامج التأسيسي في حال حصول الطالب على مستوى ٥,٥ أو أعلى في إختبار IELTS أو ما يعادلها من شهادة TOEFL أو الشهادات الدولية.
- يمكن معادلة مكونات الحاسب الآلي بالبرنامج التأسيسي في حال حصول الطالب على شهادتي ICDL أو IC3 أو ما يعادلها من شهادات الدبلوم الدولية في تقنية المعلومات.
- مكن معادلة مكونات الحاسب الآلي بالبرنامج التأسيسي في حال حصول الطالب على شهادتي ICDL أو IC3 أو ما يعادلها من شهادات الدبلوم الدولية في تقنية المعلومات.
- يتم معادلة مقرر الرياضيات في البرنامج التأسيسي العام (الرياضيات البحتة والعامّة/ الرياضيات التطبيقية) في حال: حصول الطالب على درجة النجاح في المستوى الأول من اختبار الرياضيات للقبول في الجامعات (TMUA) أو حصول الطالب على درجة ٣ أو نجاح أو مقبولة في المستوى الأول من اختبار STEP.
- الحصول على معدل ٦٠% في جميع مكونات البرنامج التأسيسي أعلاه من خلال إختبار تحديد المستوى بكلية الشرق الأوسط يمكن الطالب من الإعفاء من البرنامج التأسيسي العام.





كلية الشرق الأوسط
Middle East College

في شراكة مع



كلية الشرق الأوسط حاصلة على الاعتماد المؤسسي في كافة المعايير والمقاييس من الهيئة الغمانية للاعتماد الأكاديمي وضمان جودة التعليم

معلومات أخرى تهمني

المدة الدراسية*

شهادة في الحوسبة: سنة واحدة.
درجة الدبلوم: سنتين.
درجة بكالوريوس (مع مرتبة الشرف): أربع سنوات.

الرسوم الدراسية للعام الأكاديمي ٢٠٢٠-٢٠٢١:

٢٦٤٠ ريالاً عمانياً

رسوم أخرى

٥٠ ريالاً عمانياً للتسجيل (غير مستردة)

١٠٠ ريالاً عمانياً للتأمين

(يسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)

ملحوظة

*تزداد المدة الدراسية لديك في حالة انضمامك للدوام المسائي، اعتماداً على عدد المواد المسجلة في كل فصل دراسي، علماً بأن مدة الدراسة لا تشمل البرنامج التأسيسي.

**قد يطرأ على الرسوم الدراسية زيادة بنسبة ٢% سنوياً بناءً على موافقة وزارة التعليم العالي.

١ ريال عماني = ٢,٦ دولار أمريكي تقريباً



امسح رمز الاستجابة السريعة للوصول إلى خطة مواد البرنامج



التي تمكنك من التفوق للانخراط لسوق العمل، بما في ذلك العديد من الوظائف التي لا ترتبط تقليدياً بخبرجي الحوسبة. وفي نهاية هذا البرنامج، ستكون قادراً على:

- إظهار الكفاءة المهنية من خلال إظهار المعرفة، وفهم الحقائق والمفاهيم الأساسية والنظريات. وإظهار الفهم الشامل للرياضيات والعلوم والتقنيات ذات الصلة بمجال علوم الحاسب الآلي.
- إظهار القدرة على التعلم والقيام بمستوى مناسب من التقييم وتحليل وتفسير البيانات. والقيام بالتجارب باستخدام المختبر لتوليد بيانات جديدة ذات صلة بمجال علوم الحاسب الآلي.
- إظهار القدرة على تحليل وتصميم وتطوير نظام ومكوناته لمتطلبات معينة. استخدم أنواعاً مختلفة من الأدوات والبرامج لاقتراح حلول مختلفة في مجال علوم الحاسب الآلي.
- التواصل الفعال باستخدام وسائل الاتصال المختلفة.
- لعمل في فريق متعدد التخصصات وإظهار فهم للمسؤوليات المهنية والأخلاقية.

مواد البرنامج

- أساسيات الشبكات
- تحليل و تصميم النظام
- إدارة نظام المشروع
- إدارة قواعد البيانات
- البرمجة المتقدمة
- السحابة الإلكترونية
- استرجاع البيانات والسحابة الإلكترونية
- الذكاء الاصطناعي والتعلم العميق
- نظام التشغيل وهندسة الحاسب الآلي
- ضمان جودة البرمجيات
- مفاهيم البيئة الافتراضية
- هندسة البرمجيات
- السرية والخصوصية بالسحابة الإلكترونية
- تطوير تطبيقات الهاتف المحمول
- تقنيات سلسلة الكتل
- برمجة Net.

ما هي فرص العمل المتاحة لي؟

يطلب خريج هذا البرنامج؛ لتماشياً مع النمو الصناعي واستخدام الحاسب الآلي، وكخريج من هذا البرنامج يمكنك العمل ك:

- مطور تطبيقات
- مدير نظم المعلومات
- استشاري ومدرّب تكنولوجيا المعلومات
- مهندس برمجيات
- محلل أنظمة
- مصمم مواقع
- طور ويب
- مبيعات تكنولوجيا المعلومات المهنية
- مدير التواصل الاجتماعي
- مدير سلسلة التوريد
- مؤلف تقني
- مدير محتوى الويب



سجل إلكتروني الآن!
mec.edu.om/apply



الجهة المانحة للشهادة الدراسية:
جامعة كوفنتري

بكالوريوس العلوم (مع مرتبة الشرف) في علوم الحاسب الآلي في مساق تحليل البيانات

ما هو محتوى هذا البرنامج؟

صمم هذا البرنامج لتكون قادرًا العمل في قطاعات الأعمال والصناعة المرتبطة باستخدام البيانات غير المتجانسة، ومراعاة الحاجة إلى الموازنة بين النظرية والممارسة. يزودك هذا البرنامج بالمعرفة والقدرات التي ستتمكن من التعامل مع البيانات المختلفة من خلال العديد من العمليات مثل جمع البيانات والتدوين والمعالجة والتخزين والإصدار والربط. سيعلمك البرنامج كيفية تحديد البيانات وتحليلها واستخراجها باستخدام معرفة ذات قيمة مضافة عالية وهي المهارات الرئيسية اللازمة للتعامل بشكل مربح مع التحديات التالية في المجتمع الرقمي.

لماذا علي دراسة هذا البرنامج؟

مع تزايد أهمية الإدارة الفعالة للمعلومات، أصبح استخدام البيانات ملازمًا في جميع المجالات تقريبًا، بما في ذلك جميع الأعمال. نظرًا لزيادة التعقيد وحجم البيانات، ازداد الطلب على المهنيين ذوي المعرفة المتخصصة في جميع جوانب تحليلات البيانات والعالم، بالإضافة إلى المهارات والخبرة لبناء ودعم الجيل التالي من تقنيات قواعد البيانات غير المتجانسة. سيسمح لك هذا البرنامج ببناء مهارات رئيسية تحتاجها لتأسيس مهنة ناجحة في علوم البيانات والتحليل. وسيعلمك كيفية استكشاف وتحليل وتوصيل رؤى البيانات باستخدام التقنيات والأدوات العلمية القوية والحديثة مثل R و SAS و Python، وستؤهلك هذه المهارات بسهولة لدور محلل البيانات. كما تأتي تحليلات البيانات على رأس أولويات العديد من المنظمات حيث أن الطلب على الموظفين المحترفين المؤهلين ذوي المهارات المتقدمة المتعلقة بالبيانات لم يكن أعلى من أي وقت مضى.

للطلبة الدوليين

يحق للطلبة الدوليين (الغير عمانية) التقدم لدراسة البرامج الأكاديمية بعد تقديم ما يفيد إنهاءهم لشهادات معادلة لشهادة الدبلوم العام (تعادل ١٢ سنة دراسية مدرسية)، وعليه تخضع عملية قبولهم بالكلية إلى حصولهم على التصديقات والاعتمادات المطلوبة من الجهات المختصة. وسوف تقوم الكلية بمساعدة الطلبة في تلك الإجراءات. كما يتطلب منهم تقديم شهادة تفيد بإنهاءهم البرنامج التأسيسي العام.

ماذا ستكون مخرجات هذا البرنامج؟

يركز هذا البرنامج بشكل رئيسي على الإحصائيات الاستدلالية وعلوم البيانات الاستكشافية وتحليلها، وتقنيات وأدوات علوم الحاسب الآلي لإدارة أنظمة قواعد البيانات، والبرمجة



هل أنا مستوفي شروط القبول بالبرنامج؟

- في حالة رغبتك في الحصول على درجة البكالوريوس أو الدبلوم يتم قبول طلبك شريطة حصولك على:
- شهادة دبلوم التعليم العام أو ما يعادلها والمعتمدة من وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان
- شهادة البرنامج التأسيسي العام.
- الطلبة الغير حاصلين على شهادة البرنامج التأسيسي العام أو ما يعادلها بإمكانهم الخضوع لإختبار تحديد المستوى بكلية الشرق الأوسط. يقوم الإختبار بتحديد مستوى كفاءة الطالب في اللغة الإنجليزية، الرياضيات والبحث ومكونات الحاسب الآلي.
- بناءً على نتائج مستوى كفاءة الطالب سيتم إلحاقه بالمستوى المقابل في البرنامج التأسيسي العام الخاص بكلية الشرق الأوسط.
- يمكن معادلة مستويات اللغة الإنجليزية بالبرنامج التأسيسي في حال حصول الطالب على مستوى 0,5 أو أعلى في إختبار IELTS أو ما يعادلها من شهادة TOEFL أو الشهادات الدولية.
- مكن معادلة مكونات الحاسب الآلي بالبرنامج التأسيسي في حال حصول الطالب على شهادتي ICDL أو IC3 أو ما يعادلها من شهادات الدبلوم الدولية في تقنية المعلومات.
- يتم معادلة مقرر الرياضيات في البرنامج التأسيسي العام (الرياضيات البحثية والعامّة/ الرياضيات التطبيقية) في حال: حصول الطالب على درجة النجاح في المستوى الأول من اختبار الرياضيات للقبول في الجامعات (TMUA) أو حصول الطالب على درجة ٣ أو نجاح أو مقبولة في المستوى الأول من اختبار STEP.
- الحصول على معدل ٦٠% في جميع مكونات البرنامج التأسيسي أعلاه من خلال إختبار تحديد المستوى بكلية الشرق الأوسط يمكن الطالب من الإعفاء من البرنامج التأسيسي العام.



كلية الشرق الأوسط حاصلة على الاعتماد المؤسسي في كافة المعايير والمقاييس من الهيئة الغمانية للاعتماد الأكاديمي وضمان جودة التعليم

معلومات أخرى تهمني

المدة الدراسية*

شهادة في الحوسبة: سنة واحدة.
درجة الدبلوم: سنتين.
درجة بكالوريوس (مع مرتبة الشرف): أربع سنوات.

الرسوم الدراسية للعام الأكاديمي ٢٠٢٠-٢١:

٢٦٤٠ ريالاً عمانيًا

رسوم أخرى

٥٠ ريالاً عمانيًا للتسجيل (غير مستردة)

١٠٠ ريالاً عمانيًا للتأمين

(يسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)

ملحوظة

*تزداد المدة الدراسية لديك في حالة انضمامك للدوام المسائي، اعتمادًا على عدد المواد المسجلة في كل فصل دراسي، علمًا بأن مدة الدراسة لا تشمل البرنامج التأسيسي.

**قد يطرأ على الرسوم الدراسية زيادة بنسبة ٢% سنويًا بناءً على موافقة وزارة التعليم العالي.

١ ريال عماني = ٢,٦ دولار أمريكي تقريبًا



امسح رمز الاستجابة السريعة للوصول إلى خطة مواد البرنامج

العلمية، والأساليب الديناميكية. وفي نهاية هذا البرنامج، ستتعلم الكثير من المعرفة والمهارات من الأدوات ذات الصلة لإدارة المجالات المختلفة المتوافقة مع القمة إذا كانت الرؤية التحليلية والإدارة والمعالجة وعرض الأفكار من البيانات، في سياق متعدد التخصصات ومتكامل. وعند الانتهاء من هذا البرنامج، ستكون قادرًا على:

- استخدام أدوات تحليل البيانات في مجالات التطبيق المختلفة.
- تصميم وتحليل دراسات الحالة العملية المكثفة للبيانات الحقيقية.
- ظهار المعرفة والفهم للحقائق والمفاهيم والمبادئ والنظريات الأساسية المتعلقة بأدوات علوم الحاسب الآلي المتعلقة بتحليلات البيانات.
- نشر تحليل البيانات الكبيرة من مصادر مختلفة.
- الحصول على المهارات التقنية للتنبؤ ومراقبة البيانات.
- تصميم أنظمة إدارة قواعد البيانات والحوسبة الموزعة في بيئة مختلفة.
- تقييم نتائج تحليل البيانات.
- التعرف على القضايا المهنية والتجارية والأخلاقية والمشاركة في استغلال تقنيات الحاسب الآلي والاسترشاد باعتماد الممارسات المهنية والأخلاقية والقانونية المناسبة.

مواد البرنامج

- أساسيات الشبكات
- تحليل وتصميم النظام
- إدارة نظام المشروع
- إدارة قواعد البيانات
- البرمجة المتقدمة
- السحابة الإلكترونية
- استرجاع البيانات والسحابة الإلكترونية
- الذكاء الاصطناعي والتعلم العميق
- نظام التشغيل وهندسة الحاسب الآلي
- ضمان جودة البرمجيات
- أنظمة الأعمال الذكية
- نظم وخوارزميات تحليل البيانات
- برمجة البيانات الضخمة
- تحليل النصوص والويب
- البرمجة العلمية
- استخراج البيانات والتحليلات التنبؤية

ما هي فرص العمل المتاحة لي؟

نظرًا للنمو الكبير في الأعمال الإقليمية والحكومة الإلكترونية والصناعات الأخرى بالإضافة إلى التزايد الكبير لنظم المعلومات، هناك حاجة كبيرة للمتخصصين محليًا ودوليًا. وكخريج من هذا البرنامج يمكنك العمل ك:

- محلل بيانات
- مطور ومدير قاعدة البيانات
- مدير تكنولوجيا المعلومات في أي منظمة
- استشاري في أي شركة
- محلل الأعمال: يحلل البيانات التجارية الخاصة
- التقارير الإدارية
- محلل الاستراتيجية المؤسسية
- مطور ومحلل ويب
- محلل منتجات الأعمال
- محلل بيانات وسائل التواصل الاجتماعي
- محلل تعلم آلي



سجل إلكترونيًا الآن!
mec.edu.om/apply



الجهة المانحة للشهادة الدراسية:
جامعة كوفنتري

بكالوريوس العلوم (مع مرتبة الشرف) في علوم الحاسب الآلي في مساق تقنية البرمجيات

ما هو محتوى هذا البرنامج؟

مع الطلب المتزايد على محترفي البرمجيات عالية الجودة، هناك حاجة لتقديم برامج تهيك العمل في تقنية البرمجيات. حيث يزودك هذا البرنامج بالمعرفة والمهارات التي تعتبر مهمة وذات صلة بمجالات مختلفة من تقنية البرمجيات مثل هندسة الحاسب الآلي وقواعد البيانات.

لماذا علي دراسة هذا البرنامج؟

يعد تطوير البرمجيات لأنظمة الحاسب الآلي المستخدمة في الأعمال والهندسة والطب والتعليم مكوناً مهماً وأساسياً لتقنية المعلومات. حيث أن التطورات في البرامج ضرورية للسماح للابتكار في تصميم الأجهزة. ونتيجة لذلك، لنقل المعرفة حول تطوير برنامج البرمجيات، تم تصميم هذا البرنامج ليشمل وحدات ذات صلة بالاتجاهات الحالية في تقنية البرمجيات والتصميم والتطوير، وهي مفيدة أيضاً في تطوير التطبيقات الحديثة. يهدف هذا البرنامج لمواجهة التحديات التقنية الناشئة عن متطلبات التطبيق لصناعة تقنية المعلومات. ويوفر لك مكونات النظرية والممارسة في الوحدات المفاهيم والوصول إلى الأدوات التكنولوجية الحديثة. يتضمن المنهج دراسة تصميم قاعدة البيانات، واتصال البيانات، ونماذج البرمجة، ومفاهيم نظام التشغيل، وتطوير الخوارزمية.

للطلبة الدوليين

يحق للطلبة الدوليين (الغير عُمانيين) التقدم لدراسة البرامج الأكاديمية بعد تقديم ما يفيد إنهاءهم لشهادات معادلة لشهادة الدبلوم العام (تعادل ١٢ سنة دراسية مدرسية)، وعليه تخضع عملية قبولهم بالكلية إلى حصولهم على التصديقات والاعتمادات المطلوبة من الجهات المختصة. وسوف تقوم الكلية بمساعدة الطلبة في تلك الإجراءات. كما يتطلب منهم تقديم شهادة تفيد بإنهاءهم البرنامج التأسيسي العام.

ماذا ستكون مخرجات هذا البرنامج؟

عند الانتهاء بنجاح من البرنامج، يجب أن تكون قادرًا على:

- إظهار المعرفة والفهم للحقائق والمفاهيم والمبادئ والنظريات الأساسية المتعلقة بتقنية البرمجيات.
- نشر النظريات والممارسات والأدوات المناسبة لتحديد وتصميم وتنفيذ وتسويق البرمجيات.
- تصميم وتطوير وثبيت الحلول البرمجية.

هل أنا مستوفي شروط القبول بالبرنامج؟

- في حالة رغبتك في الحصول على درجة البكالوريوس أو الدبلوم يتم قبول طلبك شريطة حصولك على:
- شهادة دبلوم التعليم العام أو ما يعادلها والمعتمدة من وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان
- شهادة البرنامج التأسيسي العام.
- الطلبة الغير حاصلين على شهادة البرنامج التأسيسي العام أو ما يعادلها بإمكانهم الخضوع لإختبار تحديد المستوى بكلية الشرق الأوسط. يقوم الإختبار بتحديد مستوى كفاءة الطالب في اللغة الإنجليزية، الرياضيات البحتة ومكونات الحاسب الآلي.
- بناءً على نتائج مستوى كفاءة الطالب سيتم إلحاقه بالمستوى المقابل في البرنامج التأسيسي العام الخاص بكلية الشرق الأوسط.
- يمكن معادلة مستويات اللغة الإنجليزية بالبرنامج التأسيسي في حال حصول الطالب على مستوى 0,0 أو أعلى في إختبار IELTS أو ما يعادلها من شهادة TOEFL أو الشهادات الدولية.
- مكن معادلة مكونات الحاسب الآلي بالبرنامج التأسيسي في حال حصول الطالب على شهادتي IC3 أو A+ أو ما يعادلها من شهادات الدبلوم الدولية في تقنية المعلومات.
- يتم معادلة مقرر الرياضيات في البرنامج التأسيسي العام (الرياضيات البحتة والعامّة/ الرياضيات التطبيقية) في حال: حصول الطالب على درجة النجاح في المستوى الأول من اختبار الرياضيات للقبول في الجامعات (TMUA) أو حصول الطالب على درجة ٣ أو نجاح أو مقبولة في المستوى الأول من اختبار STEP.
- الحصول على معدل ٦٠% في جميع مكونات البرنامج التأسيسي أعلاه من خلال إختبار تحديد المستوى بكلية الشرق الأوسط يمكن الطالب من الإعفاء من البرنامج التأسيسي العام.



كلية الشرق الأوسط حاصلة على الاعتماد المؤسسي في كافة المعايير والمقاييس من الهيئة العامة للاعتماد الأكاديمي وضمان جودة التعليم

معلومات أخرى تهمني

المدة الدراسية*

شهادة في الحوسبة: سنة واحدة.
درجة الدبلوم: سنتين.
درجة كالوريوس (مع مرتبة الشرف): أربع سنوات.

الرسوم الدراسية للعام الأكاديمي ٢٠٢٠-٢١:

٢٦٤٠ ريالاً عمانياً

رسوم أخرى

٥٠ ريالاً عمانياً للتسجيل (غير مستردة)

١٠٠ ريالاً عمانياً للتأمين

(يسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)

ملحوظة

*تزداد المدة الدراسية لديك في حالة انضمامك للدوام المسائي، اعتماداً على عدد المواد المسجلة في كل فصل دراسي، علماً بأن مدة الدراسة لا تشمل البرنامج التأسيسي.

**قد يطرأ على الرسوم الدراسية زيادة بنسبة ٢% سنوياً بناءً على موافقة وزارة التعليم العالي.

١ ريال عماني = ٢,٦ دولار أمريكي تقريباً



امسح رمز الاستجابة السريعة للوصول إلى خطة مواد البرنامج

- إصلاح الجدوى التشغيلية من خلال تقييم التحليل وتعريف المشكلة والمتطلبات وتطوير الحلول وتقديم الحلول المقترحة.
- تطوير حلول البرمجيات من خلال دراسة الاحتياجات من المعلومات، والتحقيق في مجالات المشكلة.
- توثيق وإيجاد الحلول، والتعليمات البرمجية وشفرات الواضحة.
- تقييم البرمجيات من حيث سمات الجودة العامة وتقييم مدى تليتها لمواصفات استخدامها الحالي والتطوير المستقبلي.
- التعرف على القضايا المهنية والتجارية والأخلاقية والمشاركة في استغلال تقنية البرمجيات واعتماد الممارسات المهنية والأخلاقية والقانونية المناسبة.
- العمل بشكل فعال كأعضاء في فريق التطوير، مع الاعتراف بالأدوار المختلفة داخل الفريق وطرق مختلفة لتنظيم الفرق.

مواد البرنامج

- ضمان جودة البرمجيات
- تحليل وتصميم النظام
- إدارة نظام المشروع
- هندسة البرمجيات
- السحابة الحاسوبية
- لغة البرمجة
- برمجة Net.
- إدارة قواعد بيانات
- تطوير الويب
- نظام التشغيل وهندسة الحاسب الآلي
- أساسيات الشبكات
- نظم المعلومات والتطبيقات الأمامية
- الذكاء الاصطناعي والتعلم العميق
- البرمجة المتقدمة
- لغات الأوتوماتا والحساب
- تطوير تطبيقات الهاتف المحمول
- أنظمة الأجهزة الذكية
- استرجاع البيانات والسحابة الإلكترونية

ما هي فرص العمل المتاحة لي؟

سيؤكد هذا البرنامج بالمهارات التي تحتاجها لتصميم تطبيقات الأعمال الموزعة وتطويرها بنجاح لإنشاء مشروع جديد والعمل في مجموعة متنوعة من المنظمات مثل شركات تكنولوجيا المعلومات وكذلك المؤسسات الحكومية والخاصة ويمكنك العمل كـ:

- مصمم برامج
- مهندس محلل
- مطور مهندس برمجيات
- مهندس محارب
- مهندس برامج
- مهندس أخصائي تقنية المعلومات
- مهندس برمجيات متنقلة
- مهندس متخصص في النمذجة
- مستشار بحث وتطوير
- مبرمج تطبيقات الهواتف الذكية
- محلل ومهندس تقني
- مطور ألعاب الفيديو
- مصمم مواقع

قسم الدراسات الإدارية

رؤية القسم

يهدف القسم إلى تزويد الطلبة بالأسس والمعرفة اللازمة لتعزيز كفاءاتهم الأكاديمية والمهنية في مجالات الإدارة اللوجستية، والمحاسبة المالية، والموارد البشرية، والتسويق، والإدارة العامة. ويوفر القسم بيئة تعليمية مواتية لطلبة التخصصات الأخرى لاكتساب معرفة كافية بالأبعاد المفاهيمية والعملية لمؤسسات إدارة الأعمال والإدارة والتي تتم مزامنتها مع مجال تخصصهم.

يقدم قسم الدراسات الإدارية برامج البكالوريوس في مجال الإدارة وإدارة الأعمال. ويهدف برنامج إدارة الأعمال إلى تطوير الوعي الفكري والكفاءة الفنية في مساقات المحاسبة المالية، وإدارة الموارد البشرية، والتسويق، والإدارة العامة. كما يقدم القسم أيضًا برنامج البكالوريوس في الإدارة اللوجستية والذي يهدف لمساعدة الطلبة في تطوير كفاءاتهم في مجال الإدارة اللوجستية. كما يقوم بالتعاون مع الأقسام الأكاديمية الأخرى في كلية الشرق الأوسط ويقدم مقررات في الإدارة لطلابهم لتقديم الدعم الكافي للبرنامج الأكاديمي. ويزود البرنامج كل الطلبة الدارسين فيه بالمعرفة الأساسية والمتخصصة في مجال الأعمال وبيئتها ووظائفها وتزود الطلبة بالمهارات الإدارية اللازمة للإنخراط بسوق العمل. ويحاول القسم تطوير مهارات التعامل مع الطلبة وقدرتهم على حل المشكلات. وينصب التركيز على تطوير الطالب كليًا مع القدرة على فهم الأحداث والقضايا التجارية الوطنية والدولية المستجدة.





سجل إلكتروني الآن!
mec.edu.om/apply



الجهة المانحة للشهادة الدراسية:
جامعة كوفنتري

بكالوريوس الآداب (مع مرتبة الشرف) في إدارة الأعمال

ما هو محتوى هذا البرنامج؟

صمم هذا البرنامج لتعزيز قدراتك ومعرفتك في مختلف جوانب إدارة الأعمال، بما في ذلك سياسات واستراتيجيات الأعمال الداخلية والخارجية، ويحتوي البرنامج على المساقات التالية:

- الإدارة العامة
- المحاسبة والمالية
- إدارة الموارد البشرية
- التسويق

وصمم البرنامج لمنح الخريجين الكفاءة العالية وتزويدهم بالمهارات اللازمة لدعم خطط التنوع للبلاد في الوقت الحالي والمستقبل، ومواكبة متطلبات السلطنة والمساهمة الفعالة في التغييرات التي تطرأ على الاقتصاد والمساهمة في استراتيجية رؤية ٢٠٤٠.

حيث يمنحك هذا البرنامج الخبرات العالية التي تتيح لك الإنخراط لسوق العمل في مختلف القطاعات المتاحة حاليًا، والعمل في مساقات البرنامج المختلفة التي تدعم رؤية ٢٠٤٠ للسلطنة، وهي: السياحة، والإدارة اللوجستية، والتصنيع، والتعدين ومصادر الأسماك في مجالات الإدارة العامة والمحاسبة والمالية وإدارة الموارد البشرية والتسويق.

لماذا علي دراسة هذا البرنامج؟

يزودك برنامج «إدارة الأعمال» بالمعرفة والمهارات اللازمة في مجموعة من المساقات المتعلقة بإدارة العمليات اليومية للأعمال، وإدارة الموارد البشرية، والإدارة العامة للمالية، والأداء والإدارة، والتواصل الفعال، والتسويق، والقيادة الاستراتيجية. ولكل مساق متعلق بالبرنامج معرفة ومهارات بكفاءة عالية لتعزيز القدرات المهنية في مختلف المجالات الأساسية والحاسمة لإدارة الأعمال العامة مثل النظريات التنظيمية، وأنماط القيادة، واستراتيجية الأعمال، والاقتصاد، وتحليل الأعمال، وتغيير الأعمال التجارية والاتصالات التجارية بالإضافة إلى اعتماد المسار المحدد والذي سيمنحك المعرفة اللازمة والكفاءة الأساسية في مجال الإدارة العامة والتسويق والمحاسبة والمالية وإدارة الموارد البشرية.

نظرًا للنطاق الشامل لدرجة البرنامج؛ سيكون لديك خيارات وظيفية متعددة مثل الإدارة العامة والتسويق والمحاسبة والمالية وإدارة الموارد البشرية. ويتيح البرنامج عدد من الوظائف مثل: منسق أو تنفيذي موارد بشرية، أو تنفيذي تسويق، أو محاسب، أو المدير المالي التنفيذي، أو التنفيذي للأعمال أو أخصائي شؤون الموظفين وغيرها. ويمنحك فرصة للانتقال إلى مناصب إدارية متقدمة من خلال الخبرة والكفاءة العالية بعد دراسة البرنامج.



ماذا ستكون مخرجات هذا البرنامج؟

من المتوقع عند الانتهاء من هذا البرنامج أن تكون قادرًا على:

- التطوير والمعرفة الشاملة حول بيئة الأعمال التجارية واستراتيجية الأعمال والمجالات الوظيفية الرئيسية للأعمال وتنظيمها.
- تطوير وتعزيز قدراتك لإجراء عملية النقل بفعالية تامة، واستخلاص النتائج والتوصية بسياسات وأساليب الإدارة في أي وقت ومكان.
- صياغة واقتراح والتواصل لإيجاد حلول مناسبة للأعمال.
- تطبيق مجموعة واسعة من المهارات والكفاءات من أجل تطوير الدور الإداري على مستوى عالٍ.
- تطوير القدرة على العمل لتحقيق الأهداف الفردية والجماعية.
- إثبات القدرة على العمل كمتعلم مستمر في شتى المراحل التعليمية والتجارية والعمل الجماعي.
- تقدير أهمية تطوير التوقعات العالمية
- إثبات الوعي والفهم للوائح المحلية والدولية وقوانين الأعمال والأولويات الوطنية.
- إثبات الفهم بالفرص وتطوير المهارات اللازمة لإبداعات الأعمال ونحوها.

مواد البرنامج

الإدارة العامة

- العلاقات التجارية الداخلية
- الموارد وتخطيط المواهب
- التسويق التطبيقي
- تمويل الأعمال التجارية
- القضايا الحرجة في العولمة
- استراتيجيات الأعمال المعاصرة

إدارة الموارد البشرية

- تطوير محترف في الموارد البشرية
- الموارد إدارة المواهب
- إدارة الموارد البشرية الدولية
- القضايا المعاصرة في تطوير الموظفين
- التطورات المعاصرة في علاقات الموظفين
- إدارة الموارد البشرية الاستراتيجية

التسويق

- إدارة التسويق
- التسويق التطبيقي
- قضايا التسويق المعاصرة
- التسويق الرقمي
- الاتصالات التجارية والعلامات التجارية
- استراتيجية التسويق للشركات

المحاسبة والمالية

- مبادئ الاستثمار المالي
- المحاسبة الإدارية لقرارات الأعمال
- الخدمات المصرفية والمنتجات والخدمات المالية
- التمويل الدولي
- الإبلاغ عن الشركات وتحليلها
- الإدارة المالية الاستراتيجية





بكالوريوس الآداب (مع مرتبة الشرف) في إدارة الأعمال

ما هي فرص العمل المتاحة لي؟

الإدارة العامة

يتيح البرنامج الفرص الكافية للعمل في مجالات متنوعة الخاصة بالأعمال ونحوها، حيث يزودك مساق الإدارة العامة بالمعرفة والمهارات والكفاءة التامة للقيام بأدوار مهنية في مجالات الإدارة العامة ومجموعة متنوعة من المنظمات ذات الصلة مثل: الشركات المحلية والعالمية، والحكومة والوكالات الدولية والتجارية والمؤسسات العامة الدولية وغيرها، ويمكنك من الوصول إلى أدوار إدارية عليا، ومستشاري ومحلي الأعمال، ومدراء التطوير ومدراء العمليات ومستشاري الإدارة.

المحاسبة والمالية

يعتبر هذا المساق ضمن قطاع الأعمال الديناميكية الذي يوفر إمكانيات عديدة للنمو المهني، وتزويدك بالمهارات اللازمة لتولي الأدوار المهنية في مجالات تمويل الشركات والمحاسبة في الشركات المحلية والعالمية، والوكالات الحكومية والدولية، والتجارة الدولية، والمؤسسات العامة وغيرها، كما يمكنك المساق من تولى الأعمال المصرفية والاستثمارات وإدارة الثروات وتداول الأوراق المالية وتحليلها والمحاسبة والتدقيق والإدارة المالية ومراقبة الائتمان.

إدارة الموارد البشرية

يعتبر المورد البشري رأس مال حيوي في كل منظمة، حيث تستطيع بعد دراستك هذا المساق أن تشرف على عدد من العمليات التجارية الأساسية، وتخطيط للموارد البشرية والتوظيف، وتطوير الأشخاص وإدارة التغيير في جميع المنظمات المهنية. ويمتلك القدرة على متابعة الحياة المهنية للموظفين في الشركات المحلية والعالمية، والحكومة، والوكالات الدولية والمؤسسات العامة الدولية في مجالات إدارة الموارد البشرية، واستشارات الموارد البشرية، وتنمية الموارد البشرية، التعويضات والفوائد، وعلاقات العمل، والتطوير التنظيمي والوظيفي والتدريب والتطوير المهني.

هل أنا مستوفي شروط القبول بالبرنامج؟

في حالة رغبتك في الحصول على درجة البكالوريوس أو الدبلوم يتم قبول طلبك شريطة حصولك على:

- شهادة دبلوم التعليم العام أو ما يعادلها والمعتمدة من وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان، وشهادة البرنامج التأسيسي العام.
- في حالة عدم حصولك على شهادة البرنامج التأسيسي العام أو ما يعادلها، يشترط التقدم لامتحانات تحديد المستوى في كلية الشرق الأوسط لتحديد مستوى كفاءتك في اللغة الإنجليزية، والرياضيات البحتة، والحوسبة.
- يتم معادلة مقرر اللغة الإنجليزية في البرنامج التأسيسي العام عند حصولك على معدل لا يقل عن 0,0 في امتحان الآيلتس (IELTS) أو التوفل (TOEFL) أو ما يعادلها من الشهادات الدولية.
- مكن معادلة مكونات الحاسب الآلي بالبرنامج التأسيسي في حال حصول الطالب على شهادتي ICDL أو IC3 أو ما يعادلها من شهادات الدبلوم الدولية في تقنية المعلومات.
- يتم معادلة مقرر الرياضيات في البرنامج التأسيسي العام (الرياضيات البحتة والعامة/ الرياضيات التطبيقية) في حال: حصول الطالب على درجة النجاح في المستوى الأول من اختبار الرياضيات للقبول في الجامعات (TMUA) أو حصول الطالب على درجة 3 أو نجاح أو مقبولة في المستوى الأول من اختبار STEP.
- يتم معادلة البرنامج التأسيسي العام عند حصولك على معدل 60% في امتحان تحديد المستوى في كلية الشرق الأوسط.



كلية الشرق الأوسط
Middle East College

في شراكة مع



كلية الشرق الأوسط حاصلة على الاعتماد المؤسسي في كافة المعايير والمقاييس من الهيئة العمانية للاعتماد الأكاديمي وضمان جودة التعليم

معلومات أخرى تهمني

المدة الدراسية*

درجة البكالوريوس (مع مرتبة الشرف): أربع سنوات.
درجة الدبلوم: سنتين.

الرسوم الدراسية للعام الأكاديمي ٢٠٢٠-٢٠٢١:

٢٨٠٩ ريالاً عمانياً

رسوم أخرى

٥٠ ريالاً عمانياً للتسجيل (غير مستردة)
١٠٠ ريالاً عمانياً للتأمين

(يسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)

ملحوظة

*تزداد المدة الدراسية لديك في حالة انضمامك للدوام المسائي، اعتماداً على عدد المواد المسجلة في كل فصل دراسي، علماً بأن مدة الدراسة لا تشمل البرنامج التأسيسي.

**قد يطرأ على الرسوم الدراسية زيادة بنسبة ٢% سنوياً بناءً على موافقة وزارة التعليم العالي.

١ ريال عماني = ٢,٦ دولار أمريكي تقريباً



امسح رمز الاستجابة السريعة للوصول إلى خطة مواد البرنامج



التسويق

التسويق هو وظيفة أساسية لكل عمل تجاري ناجح، وهو مفتاح لفهم توقعات العملاء وتقييمها ووضع خطط واستراتيجية للتأثير على خطة التسويق ودعمها، في الوقت المناسب، والمكان المناسب، والسعر المناسب، حيث يمنحك البرنامج القدرة على تطوير وفهم جوانب التسويق والمعرفة بالنظريات والممارسات الحالية في سلوك المستهلك، وأبحاث السوق، والمبيعات، وتجارة التجزئة، والإعلانات والترويج، والعلامات التجارية والتسويق الإلكتروني، ويمكنك العمل في مجالات متعددة مثل: التسويق وإدارة المبيعات، والإعلان والترويج، وإدارة العلامات التجارية، والمنتجات، وتحليل السوق والعلاقات العامة وعلاقات العملاء.

للطلبة الدوليين

يحق للطلبة الدوليين (الغير عمانيين) التقدم لدراسة البرامج الأكاديمية بعد تقديم ما يفيد إنهاءهم لشهادات معادلة لشهادة الدبلوم العام (تعادل ١٢ سنة دراسية مدرسية)، وعليه تخضع عملية قبولهم بالكلية إلى حصولهم على التصديقات والاعتمادات المطلوبة من الجهات المختصة. وسوف تقوم الكلية بمساعدة الطلبة في تلك الإجراءات. كما يتطلب منهم تقديم شهادة تفيد بإنهاءهم البرنامج التأسيسي العام.



سجل إلكترونيًا الآن!
mec.edu.om/apply



الجهة المانحة للشهادة الدراسية:
كلية الشرق الأوسط

بكالوريوس العلوم (مع مرتبة الشرف) في الإدارة اللوجستية

ما هو محتوى هذا البرنامج؟

تم تصميم هذا البرنامج لتطوير مهاراتك ومعرفتك في الإدارة اللوجستية وإدارة سلسلة التوريد، ويكون مواكبًا لمتطلبات السلطنة ودول مجلس التعاون، ومنتك المهارات اللازمة لتحليل وتصميم وإدارة الحلول المبتكرة والمعقدة في مجال الخدمات اللوجستية، ومشاكل سلسلة التوريد، كأساس للدراسات القيادية في المستقبل لهذه المهنة، وتساعدك على إدارة العمليات وتحسين استراتيجيات التحكم في المؤسسات الخاصة بالإضافة إلى المشاريع السياحية.

لماذا علي دراسة هذا البرنامج؟

لأن القطاع اللوجستي يعتبر أحد أكبر المساهمين في الاقتصاد، وإيجاد وظائف متعددة في المؤسسات التي تتطلب منك الإلمام بالتوزيع والتمويل التجاري والعملية الشرائية، ويهدف البرنامج إلى تطوير مهارات الإدارة في المجال اللوجستي وإدارة سلسلة التوريد. وتم وضع استراتيجيات في عما لجعل الخدمات اللوجستية من الأولويات الوطنية للرؤية ٢٠٤٠.

للطلبة الدوليين

يحق للطلبة الدوليين (الغير عمانيين) التقدم لدراسة البرامج الأكاديمية بعد تقديم ما يفيد إنهاءهم لشهادات معادلة لشهادة الدبلوم العام (تعادل ١٢ سنة دراسية مدرسية)، وعليه تخضع عملية قبولهم بالكلية إلى حصولهم على التصديقات والاعتمادات المطلوبة من الجهات المختصة، وسوف تقوم الكلية بمساعدة الطلبة في تلك الإجراءات. كما يتطلب منهم تقديم شهادة قيد بإنهاءهم البرنامج التأسيسي العام.

يستطيع الطالب الدراسة في الحرم الجامعي لجامعة بربدا للعلوم التطبيقية بعد اكماله لـ (٦) فصول دراسية في كلية الشرق الأوسط، ويتم قبول الطلب وفقًا لشروط وأحكام الرسوم الدراسية للجامعة.



هل أنا مستوفي شروط القبول بالبرنامج؟

في حالة رغبتك في الحصول على درجة البكالوريوس أو الدبلوم يتم قبول طلبك شريطة حصولك على:

- شهادة دبلوم التعليم العام أو ما يعادلها والمعتمدة من وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان، وشهادة البرنامج التأسيسي العام.
- في حالة عدم حصولك على شهادة البرنامج التأسيسي العام أو ما يعادلها، يشترط التقدم لامتحانات تحديد المستوى في كلية الشرق الأوسط لتحديد مستوى كفاءتك في اللغة الإنجليزية، والرياضيات البحتة، والحوسبة.
- يتم معادلة مقرر اللغة الإنجليزية في البرنامج التأسيسي العام عند حصولك على معدل لا يقل عن ٥,٥ في امتحان الآيلتس (IELTS) أو التوفل (TOEFL) أو ما يعادلها من الشهادات الدولية.
- مكن معادلة مكونات الحاسب الآلي بالبرنامج التأسيسي في حال حصول الطالب على شهادتي IC3 أو IC3 أو ما يعادلها من شهادات الدبلوم الدولية في تقنية المعلومات.
- يتم معادلة مقرر الرياضيات في البرنامج التأسيسي العام (الرياضيات البحتة والعامّة/ الرياضيات التطبيقية) في حال: حصول الطالب على درجة النجاح في المستوى الأول من اختبار الرياضيات للقبول في الجامعات (TMUA) أو حصول الطالب على درجة ٣ أو نجاح أو مقبولة في المستوى الأول من اختبار STEP.
- يتم معادلة البرنامج التأسيسي العام عند حصولك على معدل ٦٠% في امتحان تحديد المستوى في كلية الشرق الأوسط.

حاملون على
الاعتماد المؤسسي في كافة المعايير والمقاييس من
الهيئة العمانية للاعتماد الأكاديمي

معلومات أخرى تهمني

المدة الدراسية*

درجة البكالوريوس (مع مرتبة الشرف): أربع سنوات.
درجة الدبلوم: سنتين.

الرسوم الدراسية للعام الأكاديمي ٢٠٢٠-٢٠٢١:

٣١٨٣ ريالاً عمانياً

رسوم أخرى

٥٠ ريالاً عمانياً للتسجيل (غير مستردة)
١٠٠ ريالاً عمانياً للتأمين

(يسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)

ملحوظة

*تزداد المدة الدراسية لديك في حالة انضمامك للدوام
المسائي، اعتماداً على عدد المواد المسجلة في كل فصل
دراسي، علماً بأن مدة الدراسة لا تشمل البرنامج التأسيسي.

**قد يطرأ على الرسوم الدراسية زيادة بنسبة ٢%
سنوياً بناءً على موافقة وزارة التعليم العالي.

١ ريال عماني = ٢,٦ دولار أمريكي تقريباً



امسح رمز الاستجابة السريعة للوصول
إلى خطة مواد البرنامج



ماذا ستكون مخرجات هذا البرنامج؟

من المتوقع عند الانتهاء من هذا البرنامج أن تكون قادراً على:

- التعرف على مبادئ الإدارة الأساسية بما في ذلك الأسس اللازمة لمعالجة قضايا سلسلة التوريد والخدمات اللوجستية.
- إدراك الحقائق الأساسية، والمبادئ والمفاهيم النظرية والعملية ذات الصلة بالإدارة اللوجستية وسلسلة التوريد في المجالات الرئيسية للنقل والتجارة الدولية ومبادئ الأكثر تقدماً في المجالات ذات الصلة.
- حل المشكلات المتعلقة بالنقل الدولي، والتمويل الدولي، والتوثيق، إلخ.
- ممارسة الإدارة في الخدمات اللوجستية وسلسلة التوريد والمجالات ذات الصلة.

مواد البرنامج

- التخزين
- اللوجستية الإلكترونية
- الميناء اللوجستي
- التمويل الدولي
- إدارة المشتريات
- إدارة الشحن الجوي
- إدارة النقل
- استراتيجية سلسلة التوريد العالمية
- إدارة العمليات تغيير الإدارة
- الشبكات اللوجستية
- إدارة الطرق والسكك الحديدية

ما هي فرص العمل المتاحة لي؟

يمنحك البرنامج الجاهزية لإدارة والعمل في كل المجالات اللوجستية، والنقل، وخدمات الدعم. حيث يمكنك العمل في القطاع الخاص أو العام مثل:

ضابط لوجستي، مدير خدمات الدعم، مدير / ضابط توصيل، ضابط مشتريات، مدير / ضابط مخازن، مراقب مخازن، ضابط جمارك، مدير شحن، مدير توريد وتصدير.

بالإضافة إلى ما سبق يمكنك أن تبدأ مشروعك الشخصي كوكيل للمقايسة والتخليص، أو وكيل جمارك وكل ما يتعلق بها في هذا المجال.

مركز إدارة الوثائق والدراسات الأرشيفية



رؤية المركز

يسعى المركز لتزويدك بالمفاهيم والأساليب الأساسية لإدارة الوثائق والمحفوظات، واعدادك لتكون مؤهلاً كموظف وأخصائي وثائق ومحفوظات.

يقدم المركز برنامج إدارة الوثائق والمحفوظات بدرجة الدبلوم والباكالوريوس، حيث أن سلطنة عمان تعتبر أول مؤسسة تعليمية في عمان تطرح هذا البرنامج، متمثلة في كلية الشرق الأوسط بالتعاون مع هيئة الوثائق والمحفوظات الوطنية العمانية؛ و الذي يسهم في بناء مجتمع حضاري معلوماتي يتواكب ويستوعب ويتفاعل مع التقنيات الحديثة والمتجددة.





سجل إلكترونيًا الآن!
mec.edu.om/apply



الجهة المانحة للشهادة الدراسية:
كلية الشرق الأوسط

بكالوريوس العلوم في إدارة الوثائق والمحفوظات

ما هو محتوى هذا البرنامج؟

يأتي طرح برنامج إدارة الوثائق والمحفوظات؛ إيمانًا بأهمية التخصصات والمجالات العلمية التي تعمل في حقول متصلة بالمعلومات والمحتوى الإلكتروني والقضايا المرتبطة بها، حيث يعنى هذا البرنامج بالتعامل مع الأساليب الأرشيفية والمحافظة الرقمية على المحفوظات والوثائق، وإدارة السجلات الإلكترونية، لتكون قادرًا للمتابعة الأرشيفية، وإمكانك الحصول على وظيفة أمين مكتبة قاعدة بيانات، ومدير للسجلات الإلكترونية، وأخصائي البيانات الوصفية، وغيرها الكثير من الوظائف والمهارات ذات الصلة.

لماذا علي دراسة هذا البرنامج؟

يمنحك البرنامج الجاهزية لسوق العمل، والمساهمة في تطوير المنظومة الوطنية في قطاع الوثائق والمحفوظات بسلطنة عمان، بحيث يلبي احتياجات المجتمع العماني والعربي على تحصيل مزيد من العلم والمعرفة في إدارة الوثائق والمحفوظات، ويشجع رغباتك وطموحاتك لحصولك على درجات علمية متميزة من الناحية العلمية والعملية في درجة الدبلوم والبكالوريوس في برنامج إدارة الوثائق والمحفوظات .

ما هي فرص العمل المتاحة لي؟

إن المتطلبات المتزايدة على المستوى المحلي والإقليمي تضاعفت مع خطة الدولة من أجل وضع قوانين أكثر كفاءة في مجال أنظمة إدارة الوثائق والمحفوظات، لحفظ وإرساء نظام وثائقي مبني على أسس علمية ، لتكون قادرًا على تنظيم وإدارة الوثائق وتطوير مجال الوثائق والنهوض به، وإعدادك كمختص في إدارة الوثائق والسجلات، وبمناخ القدرة على ممارسة معرفتك ومهاراتك في تصميم وتطبيق وإدارة الوثائق والمحفوظات، وإمكانك الحصول على وظيفة أمين مكتبة قاعدة بيانات، ومدير للسجلات الإلكترونية، وأخصائي البيانات الوصفية، وغيرها الكثير من الوظائف والمهارات ذات الصلة.

في حال عدم الحصول على البرنامج التأسيسي العام:

يتم إجراء امتحان تحديد المستوى بالكلية في الرياضيات والحاسب الآلي باللغة العربية، وإذا حصل الطالب على معدل أقل من ٦٠% في أحدهما أو كلاهما، فإنه يتعين عليه التسجيل لدراسة المستوى المطلوب (المستويات المطلوبة)، ويمكن للطالب أن يدرس هذا المستوى (أو المستويات) مع مقررات برنامج إدارة الوثائق والمحفوظات على أن يكمل هذه المستويات قبل بداية الفصل الدراسي الثالث على أقصى تقدير.



معتمد من قبل:
المعهد المعتمد للمهنيين في مجال المكتبات والمعلومات

CILIP The library
and information
association

هل أنا مستوفي شروط القبول بالبرنامج؟

يشترط للالتحاق ببرنامج إدارة الوثائق والمحفوظات للحصول على شهادة الدبلوم أو البكالوريوس ما يلي:

- الحصول على شهادة دبلوم التعليم العام أو ما يعادلها المعتمدة من وزارة التربية والتعليم بسلطنة عمان.
- شهادة البرنامج التأسيسي العام General Foundation Programme

معادلة البرنامج التأسيسي العام:

- يتم معادلة البرنامج التأسيسي العام إذا كان الطالب حاصلًا عليه مع تقديم شهادة بذلك.
- يتم معادلة مقرر الحاسب الآلي في حال التقدم بشهادة القيادة الدولية للحاسب الآلي ICDL أو شهادة IC3 أو ما يعادلها من الشهادات الدولية.
- يتم معادلة البرنامج التأسيسي العام في حال حصول الطالب على معدل ٦٠% فأكثر في امتحان تحديد المستوى الذي تنظمه كلية الشرق الأوسط باللغة العربية في كل من الرياضيات، والحاسب الآلي.
- يتم معادلة مقرر الرياضيات في البرنامج التأسيسي العام (الرياضيات البحثية والعمامة/ الرياضيات التطبيقية) في حال: حصول الطالب على درجة النجاح في المستوى الأول من اختبار الرياضيات للقبول في الجامعات (TMUA) أو حصول الطالب على درجة ٣ أو نجاح أو مقبولة في المستوى الأول من اختبار STEP.
- يتم معادلة الرياضيات فقط أو الحاسب الآلي فقط في حال الحصول على معدل ٦٠% فأكثر في امتحان تحديد المستوى.



ماذا ستكون مخرجات هذا البرنامج؟

من المتوقع عند الانتهاء من هذا البرنامج أن تكون قادرًا على:

- تطوير المعرفة والمهارات اللازمة في مجال إدارة الوثائق والمحفوظات.
- الإلمام بكافة المهارات والقدرات التي تؤهلك لتكون فني أرشيف ووثائق، وقادرًا للمتابعة الأرشيفية وتطويرها.
- تطبيق القوانين الأرشيفية جنبًا إلى جنب مع التكنولوجيا في مجالات مختلفة من إدارة الوثائق والمحفوظات.
- التعامل مع الأساليب الأرشيفية وتصميم وتنفيذ الأنشطة المتعلقة بالوثائق والمحفوظات

مواد البرنامج

- أسس علم الوثائق والمحفوظات
- التدريب الميداني
- الإدارة الإلكترونية للوثائق
- تقييم الوثائق
- ادارة الوثائق الجارية
- ادارة الوثائق والمحتوى الإلكتروني
- تاريخ عمان ومصادره
- مشروع التخرج

معلومات أخرى تهمني

المدة الدراسية*

درجة البكالوريوس (مع مرتبة الشرف): أربع سنوات.
درجة الدبلوم: سنتين.

الرسوم الدراسية للعام الأكاديمي ٢٠٢٠-٢١:

٢٣٤٢ ريالًا عمانيًا

رسوم أخرى

٥٠ ريالًا عمانيًا للتسجيل (غير مستردة)

١٠٠ ريالًا عمانيًا للتأمين

(يسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)

ملحوظة

*تزداد المدة الدراسية لديك في حالة انضمامك للدوام المسائي، اعتمادًا على عدد المواد المسجلة في كل فصل دراسي، علاوةً على مدة الدراسة لا تشمل البرنامج التأسيسي.

**قد يطرأ على الرسوم الدراسية زيادة بنسبة ٢% سنويًا بناءً على موافقة وزارة التعليم العالي.

** يجب على المتقدمين الذين لا يجتازون اختبار تحديد المستوى لمقرر الرياضيات التطبيقية و / أو الحوسبة، دفع الرسوم الدراسية؛ لدراسة المقررات من البرنامج التأسيسي.

١ ريال عماني = ٢,٦ دولار أمريكي تقريبًا



امسح رمز الاستجابة السريعة للوصول
إلى خطة مواد البرنامج

مركز الدراسات التأسيسية



رؤية المركز

يهدف مركز البرنامج التأسيسي العام إلى إكسابك المهارات اللازمة في الدراسة الجامعية وبممكنك من الوصول إلى المستوى الذي يؤهلك للاندماج بالدراسة في التخصصات الأكاديمية في الكلية؛ ولتكون بذلك قادرًا على التواصل باللغة الإنجليزية بأداء وكفاءة عالية لاسيما وأنها تعد اللغة الأساسية في سوق العمل.

يسعى مركز الدراسات التأسيسية؛ لتطوير المهارات اللازمة لإكمال المسيرة التعليمية بنجاح عزيزي، وتضم هيئة تدريس اللغة الإنجليزية بالمركز أساتذة من مختلف الثقافات بهدف إعدادك وتهيئتك لمختلف البرامج التخصصية التي تتطلب مستويات جيدة في اللغة الإنجليزية، وتلبية احتياجات كافة البرامج الأكاديمية التي تقدمها الكلية.



البرنامج التأسيسي العام

في الدراسة الجامعية. يتم تدريس مقرر الرياضيات ومقرر الحوسبة باللغة العربية لبرنامج إدارة الوثائق والمحفوظات. وبأني مقرر مادة الرياضيات كمساهمة أكيدة لتعزيز الفهم والمهارات الضرورية لديك؛ لتحقيق متطلبات معرفية وعلمية تمهّدك لمتابعة دراستك الجامعية.

أما مقرر الحاسب الآلي فيهدف إلى تعريفك على أساسيات الحاسوب وآلية استخدام التطبيقات والبرامج وكيفية تحرير وإعداد وثائق رسمية وإنشاء العروض التقديمية المهنية.

في حال اجتيازك كافة متطلبات البرنامج التأسيسي العام بالكلية، فإنك ستحصل على شهادة البرنامج التأسيسي العام.

تم تصميم البرنامج التأسيسي العام بشكل يوافق المعايير الأكاديمية في سلطنة عمان، الضرورية لدراسة اللغة الإنجليزية والرياضيات والحاسب الآلي، وتحسين الكفاءة وتعزيز معرفة التطبيقات الأساسية لنجاح الدراسة في جميع مراحل قطاع التعليم العالي في السلطنة.

لذا عليك اجتياز متطلبات سنة البرنامج التأسيسي العام بنجاح وتحقيق العلامات المطلوبة للكفاءة في ثلاثة من المواد المقررة وهي: اللغة الإنجليزية، والرياضيات، والحاسب الآلي، ومهارات الدراسة العامة، وذلك على مدى ٣ فصول دراسية، يستغرق كلا منها مدة تصل إلى ١٤ أسبوعًا.

ويهدف مقرر اللغة الإنجليزية إلى إكسابك المهارات اللازمة في الدراسة الجامعية ويمكنك من الوصول إلى المستوى الذي يؤهلك للانتحاق بالدراسة في التخصصات الأكاديمية في الكلية، لتكون بذلك قادرًا على التواصل بهذه اللغة بأداء وكفاءة عالية لاسيما وأنها تعد اللغة الأساسية

الرسوم الدراسية

يتم حساب الرسوم الدراسية في الكلية حسب الجدول التالي:

الرسوم الدراسية لجميع المستويات*	البرنامج التأسيسي*	رسوم أخرى
١٧٨٢ ريالاً عمانيًا	اللغة الإنجليزية (ثلاث مستويات)*	برامج الدبلوم والبيكالوريوس ٥٠ ريالاً عمانيًا للتسجيل (غير مستردة) ١٠٠ ريالاً عمانيًا للتأمين (يسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)
٢٧٩ ريالاً عمانيًا	الرياضيات (مستويين)	
٢١٢ ريالاً عمانيًا	الحاسب الآلي (مستويين)	

*تحدد الرسوم الدراسية للبرنامج التأسيسي العام حسب المستوى الذي يلتحق به الطالب.



قسم الرياضيات والعلوم التطبيقية



رؤية القسم

يسعى القسم لتزويد الطلاب بالمفاهيم والأساليب الأساسية في الرياضيات والإحصاء لتنمية التفكير المهاري لديهم، وتطوير قدراتهم التحليلية.

نرحب بكم في قسم الرياضيات والعلوم التطبيقية بكلية الشرق الأوسط، يُعتبر الرياضيات ملكًا للعلوم كونه يلعب دورًا حيويًا في التطور التكنولوجي، حيث أنه يتيح فرصًا قيمة للحصول على شهادات عالية ومهارات كافية للالتحاق بسوق العمل؛ لارتباطه الوثيق بالهندسة وعلوم الكمبيوتر وإدارة الأعمال وغيرها كما أنه يتيح المجال للعمل في تحليل النظم وبحوث العمليات والمباحث العلمية التي تستخدم الطرق الحسابية والإحصائية لتقدير حجم المخاطر في قطاع التأمين والصناعات المالية.

$$\begin{cases} 2x_1 + x_2 = 7 \\ x_1 + x_2 - 3x_3 = -10 \\ 6x_2 - 2x_3 + x_4 = 7 \\ 2x_3 - 3x_4 = 13 \end{cases}$$



لقد أحببتُ هذا برنامج إدارة الموارد البشرية لأنه يتركّز ويؤهل دارسيه لتحقيق أهداف متميزة في عمل وتطوير الأعمال المستقبلية، وجعلني هذا التخصص أكثر حيوية وسعادة في الحياة الدراسية والجامعية ببيئتي التعليمية التي اخترتها؛ كلية الشرق الأوسط.

كما أنني تم تكريمي من قبل شركة تنمية نفط عُمان من أجل تفوّقي في الدراسة، حيث حفّزني هذا التكريم لتحقيق المزيد والحفاظ على تفوّقي الدراسي وأن أكون محترفاً ومؤهلاً وجديراً بالحصول على الفرص في مجال إدارة الموارد البشرية، وأن أسعى للتفوّق في مختلف المجالات

سعيد علي معيوف الدرعي

برنامج إدارة الموارد البشرية بكلية الشرق الأوسط

من منطقة قرن العلم التابعة لولاية أدم

مركز الدراسات العليا

رؤية المركز

يهدف مركز الدراسات العليا بالكلية إلى تحقيق رؤيته التنظيمية القائمة تسخير المعرفة لتطوير عالم مستدام ومنسجم. بالإضافة إلى تحقيق مهمته الأسمى وهي الوصول إلى درجة الامتياز في مجال تطوير الإدارة والهندسة والتكنولوجيا والتي تسهم في تعزيز المستوى المهني لدى خريجي البرامج المتاحة والذي يهدف إلى تطوير مستوى المعرفة للخريجين وتوفير محتوى علمي يمكن الرجوع إليه كمصدر، والانخراط في المجتمع المحلي والعالم، كل هذا يسهم في إثراء تجارب الطلاب الأكاديمية في مجال التسويق والمالية وإدارة الموارد البشرية وهندسة الإلكترونيات التي تتعلق بنظم المعلومات وتقنية المعلومات. كما يسعى المركز إلى توفير البيئة الملائمة للدارسين، حيث يتلقى الطالب جميع الخصائص والجوانب الاستراتيجية والعملية فيما يتعلق بالأمور الإدارية والتنظيمية والتقنية المنصبة في مجالات أعمالهم.

نرحب بكم في مركز الدراسات العليا بكلية الشرق الأوسط، الذي تم افتتاحه في عام ٢٠٠٧ م، حيث يقدم المركز ثلاثة برامج في مستوى الدراسات العليا : برنامج ماجستير إدارة الأعمال وبرنامج ماجستير العلوم في تقنية المعلومات ، وبرنامج ماجستير العلوم في إدارة مشاريع التشييد والتكلفة، وذلك بالتعاون الأكاديمي مع جامعة كوفنتري بالمملكة المتحدة. ويتم حضور هذه البرنامج حاليا من قبل المدراء والمختصين من مختلف القطاعات، وموظفي تقنية المعلومات بمختلف الوزارات، ومن قبل المنظمات الخاصة كأوريدو، وعمانتل، وشركة تنمية نفط عمان، وبنك مسقط، وشركة هالبرتون، وبنك عمان الوطني، وأوريكس عمان، والشركة العمانية لإدارة المطارات.





ماجستير إدارة الأعمال

لِمَ عليّ اختيار هذا البرنامج؟

إن الواقع العالمي يتغيّر ويتطور باستمرار. وهناك حاجة متزايدة للمؤهلين المحترفين الذين يستطيعون فهم الاحتياجات المتغيرة في قطاع الأعمال وتقديم التوجيهات الصحيحة. ويلبّي البرنامج احتياجات السوق العالمية. وسوف يدرس الطالب المواد التي ستزوده بالمهارات الضرورية لتحليل الحلول الابتكارية والمستدامة وإدارتها. وسوف يساعدك هذا البرنامج على تطوير خبرتك في إدارة الأعمال في المراحل كافة وإدارة المشاريع بأفضل الطرق الممكنة. وإلى جانب تزويد الطلاب بتركيز خاص على الجوانب الأساسية في إدارة الأعمال، فإن البرنامج سيركز أيضًا على النقاط التالية:

• **القيادة** – المعرفة والمهارات لقيادة التغيير وإدارة الموارد البشرية في كل أرجاء المؤسسة.

• **الاستراتيجيات** – تحديد السياسات أو الإستراتيجيات الخاصة بالأعمال بهدف دمج الأنظمة، والعمليات، والوظائف، والبرامج، والمبادرات الخاصة بالمؤسسة.

• **التحليل** – فهم بيئة العمل وقوى التغيير بحيث يمكن تحديد التوجه الإستراتيجي والبدء بتنفيذ آليات العمل.

• **القدرات** – تطوير المعرفة ومجموعة المهارات من نظريات الإدارة وتطبيقاتها العملية بحيث يتسنى للطلاب الوصول إلى فهم أساسي لتخصصات الإدارة المختلفة والقدرة على اتخاذ القرارات الصائبة.

وأثناء سير الدراسة سيتم تدريبك لتحصل على الكفاءة المطلوبة لإدارة كل جانب من جوانب الأعمال فيما يخص الإدارة وإدارة الأعمال. وسوف تُمنَح الفرص لتطوير مهارات تحليلية قوية، ووجهات نظر واضحة، وتواصل فعّال بين الأشخاص، ومهارات البحث و فرق القيادة.

ما هو محتوى هذا البرنامج؟

يهدف برنامج الماجستير في إدارة الأعمال إلى تلبية الطلب على المؤهلين المحترفين القادرين على فهم الاحتياجات المختلفة المتعلقة بعالم الأعمال والاستجابة لمشاكل العالم الحديث ولأن يكونوا صناع قرارات إستراتيجية وذوي كفاءة في القطاعات المختلفة. وسوف يساعد هذا البرنامج في تعزيز المسيرة المهنية لأي مؤهل محترف من ناحيتي المنصب والراتب. وسيزوّد برنامج الماجستير في إدارة الأعمال الطلاب بفهم واسع النطاق في مجالات إدارة الأعمال، ولن يكتفي بإعدادهم فقط لشغل وظائف إدارية ولكنه سيهيئهم أيضًا لمناصب قيادية في مستويات الوظائف الوسطى والعليا في القطاعين الحكومي والخاص. ويتطلّب البرنامج من الطالب دراسة مجموعة من المواد الأساسية في تخصصات متنوعة في إدارة الأعمال. وسيعرّف البرنامج الطلاب بأفكار الإدارة الحديثة ومفاهيمها وهي أفكار ومفاهيم أساسية جدًا لمديري عالم اليوم والغد.

لماذا علي دراسة هذا البرنامج؟

إنّ رغبة المرء في أن يصير محبّرًا أو صانع قرار ممن يتمتعون بالكفاءة والفعالية في بيئة لها علاقة بإدارة الأعمال تتطلب معرفة عميقة بالنظريات التنظيمية، وأساليب القيادة، والتواصل التجاري، واقتصاديات الأعمال، والتغيّر الحاصل في الأعمال وتطوّرها. ويتضمّن المنهاج دراسة الإدارة الإستراتيجية، والإدارة المالية وإدارة الأعمال.

وقد صمّم البرنامج لنقل المعرفة والمهارات باستخدام مواد داعمة نظرية وبحثية. ويكملّ هذان المكوّنان أحدهما الآخر بطريقة تتيح للطلاب الحصول على مجموعة متنوعة من المفاهيم، والولوج إلى تقنيات وأدوات حديثة. وسيكون خريج هذا البرنامج على مستوى عالٍ من التأهيل للعمل بصفة مديري إدارة أعمال إضافة إلى العمل بوظيفة مديري تجاريين في مجالات مهنية متنوعة أو أي مجال آخر مشابه في مؤسسات القطاع الحكومي والخاص والمشارك. كما سيقدم البرنامج أيضًا مدخلًا لتوسيع أفق المعرفة نحو دراسة الدكتوراه. وتعتمد المخرجات المتوقعة عند إنهاء كل مستوى من مستويات الدراسة في هذا البرنامج على أفضل الممارسات العالمية. وقد وُضعت التقييمات الخاصة بكل مادة بحيث تتيح للطلاب أن يُظهرُوا بصورة كاملة إنجازهم للمخرجات التعليمية.

يهدف هذا البرنامج إلى تحقيق الأهداف التالية:

- تزويد طلاب الدراسات العليا بتعليم شامل، ومنحهم فرصًا خاصة للتطور الشخصي والتخصص الوظيفي وإعدادهم لشغل الوظائف في المناصب الإدارية.
- تطوير المهارات والمعرفة التي اكتسبوها من دراستهم وخبرتهم السابقة وتعزيز مهارات الطلاب الاحترافية والقابلة للنقل وبالتالي تعزيز فرصهم الواسعة بالحصول على وظيفة.
- تعزيز تواصل الطلاب التحليلي والنقدي ومهارات التقديم، في سياق المواد التي يدرسونها، ومساعدتهم في ربط هذه الجوانب وتطبيقها على التحديات التي يواجهها مديرو الأعمال في أيامنا هذه وفي المستقبل.
- تمكين الطلاب من مواجهة المشاكل الأساسية في البحث التطبيقي في مجالات ذات صلة بإدارة المعلومات وتمكينهم من العمل كباحثين تطبيقيين مستقلين فاعلين و/أو استشاريين في المجالات التخصصية التي اختاروها.
- تطوير معرفة الطلاب ببيئة الأعمال، وطبيعتها، ومجال إستراتيجية الأعمال وعملياتها التشغيلية.
- تزويد الطلاب بالقدرة على التحليل النقدي للمكاسب المحتملة في الأعمال من خلال تطبيق تحليل الإدارة والأعمال وتصميم النماذج.
- تزويد الطلاب بموضوع نوعي مرتبط بالأعمال بهدف التطوير الاحترافي الشخصي الذي يعزز ممارسة جيدة في العمل فيما يخص تطوير مبادئ الإدارة وعملياتها التشغيلية والاستفادة منها.
- منح الطلاب الفرصة لفهم النظريات والمفاهيم والقضايا المتعلقة بالإدارة وتخطيط الفعالية في مؤسسة من المؤسسات
- تزويد الطلاب بفهم أساسي لمبادئ الإدارة.
- غرس الوعي بالحاجة إلى انتاج فعالية الكلفة بالإضافة إلى دمج العمليات أو النظم ضمن الترتيبات الإدارية.
- تزويد الخريجين بفهم ممتاز لوظائف قطاع الأعمال.
- ضمان قدرة الطلاب على المساهمة بصورة فعالة في الأنشطة التسويقية.
- إنتاج مُخْتَرَف أعمال شامل يكون قادرًا على أداء دوره والإسهام في الدور الذي يؤديه المتخصصون في الإدارة.



ماجستير إدارة الأعمال

مواد البرنامج

يتضمن المنهج موادًا تساعد في صقل مهارات الطلاب التحليلية وتفكيرهم المنطقي. ويضم المنهج خليطًا جيدًا من النظريات والتطبيق العملي ويتضمن تعريفًا معمقًا بحالات من الحياة الواقعية من خلال تنفيذ المشروع والتفاعل مع أوساط إدارات الأعمال. وتتضمن المواد نماذج الأعمال وعملياتها، والبيئة الجيوسياسية والاقتصادية والقانونية، والتحليل المالي، والسلوك التنظيمي والتعلم، والابتكار وريادة الأعمال، والقيادة وإدارة التغيير، والإستراتيجية وصناعة القرار، والتسويق العالمي، وإدارة المشاريع، وصناعة القرار ودراسة المخاطر. ويجب على الطلاب دراسة مشروع استشاري في ماجستير إدارة الأعمال كتنويه لرحلتهم في برنامج ماجستير إدارة الأعمال.

ما هي فرص العمل المتاحة لي؟

إن برنامج ماجستير إدارة الأعمال يزودكم بالمعرفة والمهارات الضرورية المتعلقة بإدارة الوظائف التشغيلية في الأعمال مثل الموارد البشرية، والأداء المالي والإدارة المالية، والتسويق، والتواصل الفعال والقيادة. إن هذه المعارف تهيئكم للحصول على نظرة عامة عن التحديات المختلفة والمهام والتطوير المتعلقة بعالم الأعمال. ونظرًا للمجال الشامل للبرنامج، يمكن للمتخرجين من ماجستير إدارة الأعمال أن يلتحقوا بالوظائف الإدارية في جملة متنوعة من المجالات أو الشركات. ويمكن أن تكون هذه الوظائف في مجالات مثل التسويق والموارد البشرية أو إدارة الأعمال. ومن الفرص الوظيفية المحتملة أمام الخريجين من هذه البرامج وظيفة منسق موارد بشرية، وأخصائي أو مدير تطوير أعمال، وأخصائي تسويق أو أخصائي كوادر بشرية. كما أن البرنامج يزودك بالمعارف الخاصة بمهارات ريادة الأعمال الضرورية لتأسيس مشروع عملك الخاص بك أو إدارته. كما يهيئك هذا البرنامج لمناصب إدارية عليا في عالم الأعمال.

هل أنا مستوفي شروط القبول بالبرنامج؟

أن تكون متخرجًا بمرتبة الشرف في أي اختصاص، من جامعة أو مؤسسة تعليم عالي معترف بها، أو أن تكون حاصلًا على مؤهل معادلٍ تقبله كلية إدارة الأعمال في جامعة كوفنتري.

- أن يكون لديك خبرة وظيفية بدوام كامل بعد التخرج لمدة لا تقل عن سنتين في وظيفة إدارية أو في إدارة الأعمال أو في تخصص احترافي ما.
- أن تكون حاصلًا على درجة ٦,٥ في الآيلتس (IELTS) أو ٦٠٠ في امتحان التوفل (TOEFL) أو ما يعادلها، أو درجة ٦ في الآيلتس أو ما يعادلها مع كتاب رسمي من مؤسسة التعليم العالي التي درست بها سابقًا تفيد بأن لغة التدريس كانت الإنجليزية، في حال لم تكن اللغة الإنجليزية اللغة الأم للمتقدم.
- وإذا لم تحقق شروط القبول الواردة أعلاه، فيمكنك الالتحاق بالبرنامج عن طريق تقييم شهادتك وخبرتك ضمن المحتوى المناسب عن طريق رابط التدريس التابع لجامعة كوفنتري وأن توافق على ذلك بصورة نهائية وزارة التعليم العالي في سلطنة عُمان.

ولن تتم معادلة التحصيل الدراسي السابق للمتقدمين مقابل المواد المدرجة في هذا البرنامج.

كلية الشرق الأوسط حاصلة على الاعتماد المؤسسي في كافة المعايير والمقاييس من الهيئة العمانية للاعتماد الأكاديمي وضمان جودة التعليم

معلومات أخرى تهمني

المدة الدراسية*
 الدوام بنظام كامل: سنة واحدة
 الدوام بنظام جزئي: سنتين

الرسوم الدراسية للعام الأكاديمي ٢٠٢٠-٢٠٢١:

٣٧٠٠ ريالاً عمانيّاً

رسوم أخرى

١٠٠ ريالاً عمانيّاً للتسجيل (غير مستردة)

١٠٠ ريالاً عمانيّاً للتأمين

(يسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)

ملحوظة

*تزداد المدة الدراسية لديك في حالة انضمامك للدوام المسائي، اعتماداً على عدد المواد المسجلة في كل فصل دراسي، علماً بأن مدة الدراسة لا تشمل البرنامج التأسيسي.

**قد يطرأ على الرسوم الدراسية زيادة بنسبة ٢% سنوياً بناءً على موافقة وزارة التعليم العالي.

١ ريال عماني = ٢,٦ دولار أمريكي تقريباً



امسح رمز الاستجابة السريعة للوصول إلى خطة مواد البرنامج

Year 1											
	Module Code	Module Name	Credits		Module Code	Module Name	Credits		Module Code	Module Name	Credits
Fall Semester	MEC7001 SMM	Organisational Behavior and Learning	15	Spring Semester	MEC701 1SSL	Leadership and Change Management	15	Summer Semester	MEC700 4SSL	Decision Making and Risk	15
	MEC7000 SSL	Business Models and Processes	15		MEC700 1SSL	Innovation and Entrepreneurship	15		MEC700 2SSL	Project Management	15
	MEC7010 SSL	The Geopolitical, Economic and Legal Environment	15		MEC700 6SSL	Strategy and Decision Making	15		MEC700 5SSL	The MBA Consultancy Project	30
	MEC7000 EFA	Financial Analysis	15		MEC700 0SMM	Global Marketing	15				



سجل إلكترونيًا الآن
mec.edu.om/apply



الجهة المانحة للشهادة الدراسية:
جامعة كوفنتري

ماجستير العلوم في تقنية المعلومات

ما هو محتوى هذا البرنامج؟

يركز برنامج ماجستير العلوم في تقنية المعلومات على تحليل وتصميم الحلول البرمجية المتطورة ذات التفانة العالية، وكذلك معالجة الأسس النظرية التي نتجت عنها التقنيات المعلوماتية الحديثة، في الوقت الذي تكتسب فيه تجربة إدارة مؤسسات قطاع تقنية ونظم المعلومات.

إن برنامج ماجستير العلوم في تقنية المعلومات يقدم المهارات اللازمة التي يتطلبها قطاع الأعمال وذلك لتوسيع وصل المعرفة والمهارات التي يتطلبها الخريجين من غير تخصصات الحوسبة وتجهيزهم لمواقع وظيفية قيادية في تصميم وإدارة حلول تقنية المعلومات.

لماذا علي دراسة هذا البرنامج؟

يمنحك القدرة على تقييم مختلف التقنيات والأدوات التقنية بدقة وجدية وتحقيق تكاملها لتصميم وتطوير الحلول البرمجية التي تطابق احتياجات الأنظمة وتحل مختلف العقبات التي تواجهها المؤسسات لتطوير أعمالها.

ويزودك بالمعرفة المتقدمة وكذلك الخبرة بالطرق المناسبة لتطوير الأنظمة، لتأخذ في الاعتبار أيضًا مختلف القضايا القانونية، والأخلاقية، والاجتماعية التي ترتبط بنظم وتقنية المعلومات بما يمكنك من اتخاذ قرارات استراتيجية مؤثرة. كما يقدم البرنامج الأسس والمبادئ التي يقوم عليها التطوير المهني والاحترافي في المستقبل.

كما يُكسبك البرنامج معرفة عميقة بممارسات إدارة المشاريع التي يمكنك من النجاح في الجدولة والإشراف والمتابعة لمشاريع تقنية المعلومات المتقدمة والكبيرة وضمان جودة منتجاتها.

إن برنامج ماجستير العلوم في تقنية المعلومات يجعلك قادرًا على العمل بكفاءة في القطاعات الحكومية والخاصة في العديد من المواقع القيادية مثل: رئيس إدارة تقنية المعلومات، ومدير التعاملات الإلكترونية ومدير المشتريات الإلكترونية، ومحلل نظم وإدارة أعمال، ومدير قواعد بيانات، ومدير مشاريع تقنية المعلومات.

هل أنا مستوفي شروط القبول بالبرنامج؟

- في حالة رغبتك في الحصول على ماجستير العلوم في تقنية المعلومات، يجب تحقيق واحد من الشروط التالية على الأقل:
- أ. حصول المتقدم على تقدير مرتبة الشرف الثانية في البكالوريوس أو ما يعادلها في أي تخصص من التخصصات ذات الصلة.
- ب. الحصول على درجة البكالوريوس بالمرتبة الثالثة أو ما يعادلها بالإضافة إلى خبرة عملية مناسبة و ذات صلة بالبرنامج لا تقل عن سنتين والتي تخضع للاعتماد بعد إجراء المقابلات التقييمية من قبل المختصين بالكلية.
- ج. الحصول على مؤهل الدبلوم أو الدبلوم العالي أو ما يعادلها بالإضافة إلى خبرة عملية مناسبة و ذات صلة بالبرنامج لا تقل عن ست سنوات والتي تخضع للاعتماد بعد إجراء المقابلات التقييمية من قبل المختصين بالكلية.
- يشترط في المتقدم من غير المتحدثين باللغة الإنجليزية كلغة أولى اجتياز اختبار التيلنتس بمعدل لا يقل عن 7,0
- لن تتم معادلة المواد في هذا البرنامج عن ما تم دراسته سابقًا.
- لا يسترجع مبلغ التسجيل (١٠٠ ريال عماني) في حالة انسحاب الطالب بعد صدور الموافقة النهائية
- تخضع طلبات الالتحاق بالبرنامج للموافقة من قبل الجامعة الشريكة و وزارة التعليم العالي وكلية الشرق الأوسط.

ماذا ستكون مخرجات هذا البرنامج؟

من المتوقع عند الانتهاء من هذا البرنامج أن تكون قادرًا على:

- تقديم برامج مهمة ومناسبة تلبي الاحتياجات الفردية، وتتضمن المقررات النظرية والتطبيقية في مجالات محددة في نطاق تقنية المعلومات
- لتنمية مهاراتك ومعرفتك من خلال الدراسة والخبرة العملية لصقل الأداء المهني وتعزيز الخبرة لتوسيع حصولك على فرص العمل.
- لتمكينك من تطوير قدراتك التحليلية والمعرفية ومهارات الاتصال والتعبير عنها والمشاركة بالرأي أمام الآخرين وتقديم عروض تقديمية من خلال المقررات التدريسية.
- ستكون قادرًا على تخطيط وتنفيذ والقيام بدراسات ومشاريع بحثية بشكل مستقل إما للتوصل لحلول لمشكلة قائمة باستخدام أفضل الممارسات أو لتنفيذ بحث أو دراسة في مجال بحثي يثير اهتمام الباحث.
- تكون ملقًا بجوانب التنمية المهنية الذاتية في مجال الحوسبة التطبيقية والنظرية وتعزيز قدراتك من خلال تشجيع الممارسات الجيدة في بيئة العمل، وخصوصًا تلك التي ترتبط بنظم وتقنيات المعلومات، والعمليات.
- ستتمكن من اختيار وتطبيق المهارات الإدارية المناسبة على المستوى الفردي ومستوى العمل الجماعي لتنظيم الوقت واستخدام المصادر الأخرى بكفاءة وفعالية عند التخطيط أو تنفيذ مشاريع تقنية ونظم المعلومات.
- إعدادك للتكيف والتعامل مع التغيرات المستقبلية في مجالات تقنية المعلومات.

مواد البرنامج

- أمن المعلومات
- نظام قواعد البيانات والإدارة
- أنظمة المؤسسة
- تطوير النظام والمشتريات
- التجارة الإلكترونية بالحوال

ما هي فرص العمل المتاحة لي؟

إن خريجي برنامج ماجستير العلوم في تقنية المعلومات يستطيعون العمل بكفاءة في القطاعات الحكومية والخاصة في العديد من المواقع القيادية مثل: رئيس إدارة تقنية المعلومات، ومدير التعاملات الإلكترونية ومدير المشتريات الإلكترونية، ومحلل نظم وإدارة أعمال، ومدير قواعد بيانات، ومدير مشاريع تقنية المعلومات.

معلومات أخرى تهمني

المدة الدراسية*
الدوام بنظام كامل: سنة واحدة
الدوام بنظام جزئي: سنتين

الرسوم الدراسية للعام الأكاديمي ٢٠٢٠-٢٠٢١:
٣٥٠٠,٥ ريالاً عمانيًا

رسوم أخرى
١٠٠ ريالاً عمانيًا للتسجيل (غير مستردة)
١٠٠ ريالاً عمانيًا للتأمين
(يُسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)

ملحوظة

*تزداد المدة الدراسية لديك في حالة انضمامك للدوام المسائي، اعتمادًا على عدد المواد المسجلة في كل فصل دراسي، علمًا بأن مدة الدراسة لا تشمل البرنامج التأسيسي.

**قد يطرأ على الرسوم الدراسية زيادة بنسبة ٢% سنويًا بناءً على موافقة وزارة التعليم العالي.

١ ريال عماني = ٢,٦ دولار أمريكي تقريبًا

امسح رمز الاستجابة السريعة للوصول
إلى خطة مواد البرنامج





سجل إلكترونيًا الآن!
mec.edu.om/apply



الجهة المانحة للشهادة الدراسية:
جامعة كوفنتري

ماجستير العلوم في إدارة مشاريع التشييد والتكلفة

ما هو محتوى هذا البرنامج؟

يحتوي البرنامج على مجال إدارة التعامل مع القيادة والتنظيم والتخطيط ومجموعة واسعة من المهارات الجديدة التي من شأنها تحسين قدراتك التحليلية ومعرفتك المهنية لتكون قادرًا على الإسهام داخل المؤسسة، وتمكينك من تطوير فهمك ودرايتك لأحدث القضايا في إدارة المشاريع والتشييد والتكلفة، وكسابك المهارات الإدارية في قضايا مختلفة مثل: سوء التخطيط التي تؤثر بدورها على مدة تنفيذ المشروع و التأخير في البناء، والزيادة في التكلفة، وتدني نوعية البناء دون المستوى المطلوب، والاختلافات وغيرها من المعرفلات التي سيمتلك البرنامج لتكون قادرًا للتصدي لها وإدارتها بكفاءة عالية.

وعليه تطرح كلية الشرق الأوسط بارتباط أكاديمي مع جامعة كوفنتري هذا البرنامج؛ لتلبية احتياجات سوق العمل ونظرًا لأهمية قطاع البناء والتشييد الذي يعتبر من أهم القطاعات الاقتصادية ومؤشرًا حيويًا وتنافسيًا بين الدول المتقدمة لإثبات مدى قدرتها وتطورها التكنولوجي، حيث يُعنى بمجال البناء وإدارة المشاريع والمسح الكمي والهندسة المدنية والهندسة المعمارية والهيكليات والتكنولوجيا المعمارية والتخطيط وإدارة السعر والجدولة وغيرها من المجالات المتعلقة بالبناء والتشييد وإدارة التكلفة التي تكسبك المهارات الأساسية والكفاءات التي حددها المؤسسة الملكية للمساكين القانونيين (ريكس) لمديري مشاريع البناء ومديري تكاليف البناء والمساكين للكمية.

لماذا علي دراسة هذا البرنامج؟

يتمكنك البرنامج المهارات اللازمة لـ:

- الخبرة في تحدي معرفلات إدارة التشييد والبناء وإدارة التكلفة، والقدرة على التخطيط وإعداد البحوث وخلق الدراية بالخبرة التقنية والمعرفة بالأمور المالية وتنظيم المشاريع والمهارات التنظيمية الأخرى التي تساعدك على إدارة مشروع بناء ناجح ومكتمل.
- ابتكار طرق جديدة وتقنيات وآليات الإدارة بكفاءة عالية تتناسب مع السياقات المتخصصة والمعرفلات التي تواجه عملية البناء والتشييد وإدارة التكلفة وجدولتها.
- القدرة على معالجة وإدارة القضايا البيئية، واتخاذ قرار صارم لحل الأزمات التي يتعرض لها مشروع معين.
- القيادة الفعالة لمشروع التشييد وإدارته، والإلمام بالعناصر الضرورية لإتمام مشاريع البناء مثل: مراقبة التكاليف، وإدارة المخاطر، وجدولة وتخطيط المشاريع ووضع وتنفيذ خطط العمل الاستراتيجية وقيادتها.

هل أنا مستوفي شروط القبول بالبرنامج؟

■ في حالة رغبتك للتسجيل في برنامج ماجستير العلوم في إدارة مشاريع التشييد والتكلفة، يجب تحقيق واحد من الشروط التالية على الأقل:

أ. حصولك على ما لا يقل عن المستوى الثاني مع مرتبة الشرف في بكالوريوس الهندسة المدنية، أو مسح الكميات، أو إدارة الإنشاءات، أو الهندسة البيئية، أو هندسة خدمات المباني بمستوى لا يقل عن (المرتبة الثانية) طبقاً لنظام التقييم المعمول به في الكلية.

ب. مؤهل علمي ذو صلة بالبرنامج، ومستوى لا يقل عن المرتبة الثانية.

■ في حال أن اللغة الإنجليزية ليست اللغة الأولى لديك؛ فيشترط حصولك على معدل لا يقل عن 7,0 في النظام الدولي لاختبارات اللغة الإنجليزية بما يعادل نظام اختبارات الأيلتس (IELTS).

■ لن تتم معادلة المواد في هذا البرنامج عن ما تم دراسته سابقاً.

■ لا يسترجع مبلغ التسجيل (١٠٠ ريال عماني) في حالة انسحاب الطالب بعد صدور الموافقة النهائية.

■ تخضع جميع الطلبات إلى موافقة الجامعة الشريكة وكلية الشرق الأوسط.



كلية الشرق الأوسط
Middle East College

في شراكة مع



كلية الشرق الأوسط حاصلة على الاعتماد المؤسسي في كافة المعايير والمقاييس من الهيئة العمانية للاعتماد الأكاديمي وضمان جودة التعليم

معلومات أخرى تهمني

المدة الدراسية*

الدوام بنظام كامل: سنة واحدة

الدوام بنظام جزئي: سنتين

الرسوم الدراسية للعام الأكاديمي ٢٠٢٠-٢٠٢١:

٣٣٣٣,٥ ريالاً عمانياً

رسوم أخرى

١٠٠ ريالاً عمانياً للتسجيل (غير مستردة)

١٠٠ ريالاً عمانياً للتأمين

(يسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)

ملحوظة

*تزداد المدة الدراسية لديك في حالة انضمامك للدوام المسائي، اعتماداً على عدد المواد المسجلة في كل فصل دراسي، علماً بأن مدة الدراسة لا تشمل البرنامج التأسيسي.

**قد يطرأ على الرسوم الدراسية زيادة بنسبة ٢% سنوياً بناءً على موافقة وزارة التعليم العالي.

١ ريال عماني = ٢,٦ دولار أمريكي تقريباً



امسح رمز الاستجابة السريعة للوصول إلى خطة مواد البرنامج

مواد البرنامج

- المالية وإدارة الأصول
- ممارسة إدارة البناء والقانون
- الإدارة الاستراتيجية للبناء
- ممارسات إدارة العقود السابقة
- الممارسة العالمية لإدارة المشاريع
- إدارة تكاليف البناء

ما هي فرص العمل المتاحة لي؟

يمكنك هذا البرنامج من الحصول على عدد من الوظائف المتاحة في مجالات البناء والتشييد والتكلفة وإدارتها، في كلا من القطاعين الحكومي والخاص، ويوفر لك فرصاً لتعزيز المهارات المتعلقة بإدارة مشاريع التشييد وإدارة التكاليف. كما يمكنك العمل كمستشار في مجالات البناء الاستراتيجية ومهندس تخطيط وغيرها من الوظائف ذات الصلة.



سجل إلكترونيًا الآن
mec.edu.om/apply



الجهة المانحة للشهادة الدراسية:
جامعة كوفنتري

ماجستير العلوم في الهندسة الإلكترونية

ما هو محتوى هذا البرنامج؟

تم تصميم البرنامج لتطوير المعرفة والخبرة في مجال الهندسة الالكترونية، والتي تمنحك القدرة على فهم مبادئ المعدات الالكترونية التي تعتبر القوة الدافعة وراء تطوير تقنية المعلومات في العالم، لتكون قادرًا على أن تبتكر وتصمم الأجهزة التي نستخدمها في حياتنا اليومية ، وإبتكار أفكار جديدة وتطوير معدات الطاقة وتخطيط وتنفيذ وتقييم المشاريع، مما يتيح لك فرصة الالتحاق بسوق العمل.

لماذا علي دراسة هذا البرنامج؟

مع النمو المستمر في استخدام التكنولوجيا والصناعات الحديثة، يأتي البرنامج مواكبًا ذلك النمو لتكون قادرًا على مواكبة التحديات ومكتسبًا للمهارات المتعددة في مجال الهندسة الالكترونية والفهم الشامل للالكترونيات الدقيقة وأجهزة الاستشعار وتكنولوجيا قياس الإشارات الرقمية ومعالجة الصور والتصميم، كما يوفر لك الفرص للالتحاق بسوق العمل على المستوى المهني المناسب للجهات المهتمة بالهندسة الالكترونية.

ومن المتوقع عند الانتهاء من تعلم هذا البرنامج أن تكون قادرًا على:

- تقديم أفكار ابتكارية و برامج مهمة ومناسبة تلبي الإحتياجات الفردية، وتتضمن المقررات النظرية والتطبيقية في مجالات محددة في نطاق الهندسة الالكترونية .
- تنمية مهاراتك المهنية من خلال الدراسة والخبرة العملية لصقل قدراتك المهنية لينعكس ذلك على أدائك الوظيفي الوظيفية.
- تمكينك من تطوير قدراتك التحليلية والمعرفية والتعبير عنها والمشاركة بالرأي أمام الآخرين وتقديم عروض تقديمية من خلال المقررات التدريسية.
- تخطيط وتنفيذ والقيام بدراسات ومشاريع بحثية بشكل مستقل إما للتوصل لحلول لمشكلة قائمة بإستخدام أفضل الممارسات أو لتنفيذ بحث أو دراسة في مجال بحثي يثير اهتمام الباحث.
- الإلمام والمعرفة بجوانب التنمية المهنية الذاتية من خلال تشجيع الممارسات الجيدة في بيئة العمل، وخصوصا تلك التي ترتبط بالهندسة الالكترونية.
- اختيار وتطبيق المهارات الإدارية المناسبة على المستوى الفردي ومستوى العمل الجماعي لتنظيم الوقت واستخدام المصادر الأخرى بكفاءة وفعالية عند التخطيط أو تنفيذ مشاريع هندسة الالكترونيات.
- إعدادك المهني للتكيف والتعامل مع التغيرات المستقبلية في مجالات الهندسة الالكترونية.



هل أنا مستوفي شروط القبول بالبرنامج؟

■ في حالة رغبتك في الحصول على ماجستير العلوم في الهندسة الإلكترونية، يجب تحقيق واحد من الشروط التالية على الأقل:

أ. شهادة البكالوريوس في تخصص الإلكترونيات بمستوى لا يقل عن (المرتبة الثانية) طبقاً لنظام التقييم المعمول به في الكلية .

ب. خبرة علمية مناسبة ذات صلة بشهادة بكالوريوس الهندسة الالكترونية مع (مرتبة الشرف الثانية).

■ في حال أن اللغة الإنجليزية ليست اللغة الأولى لديك؛ فيشترط حصولك على معدل لا يقل عن ٦,٥ في النظام الدولي لاختبارات اللغة الإنجليزية بما يعادل نظام اختبارات الأيلتس (IELTS).

■ لن تتم معادلة المواد في هذا البرنامج عن ما تم دراسته سابقًا.

■ تخضع جميع الطلبات إلى موافقة الجامعة الشريكة وكلية الشرق الأوسط.



كلية الشرق الأوسط
Middle East College

في شراكة مع



كلية الشرق الأوسط حاصلة على الاعتماد المؤسسي في كافة المعايير والمقاييس من الهيئة العمانية للاعتماد الأكاديمي وضمان جودة التعليم

معلومات أخرى تهمني

المدة الدراسية*

الدوام بنظام كامل: سنة واحدة

الدوام بنظام جزئي: سنتين

الرسوم الدراسية للعام الأكاديمي ٢٠٢٠-٢٠٢١:

٣٥٨٠ ريالاً عمانياً

رسوم أخرى

١٠٠ ريالاً عمانياً للتسجيل (غير مستردة)

١٠٠ ريالاً عمانياً للتأمين

(يسترجع المبلغ عند اجتيازك فترة الدراسة أو قيامك بالانسحاب)

ملحوظة

*تزداد المدة الدراسية لديك في حالة انضمامك للدوام المسائي، اعتماداً على عدد المواد المسجلة في كل فصل دراسي، علماً بأن مدة الدراسة لا تشمل البرنامج التأسيسي.

**قد يطرأ على الرسوم الدراسية زيادة بنسبة ٢% سنوياً بناءً على موافقة وزارة التعليم العالي.

١ ريال عماني = ٢,٦ دولار أمريكي تقريباً



امسح رمز الاستجابة السريعة للوصول إلى خطة مواد البرنامج

مواد البرنامج

- لتصميم النظام الرقمي VHDL
- الرياضيات للحوسبة والتحكم
- هندسة التحكم الخطي
- تطبيقات المعالجات الدقيقة
- المستشعر وتكنولوجيا القياس
- الإشارات الرقمية ومعالجة الصور
- نظم الاتصالات الرقمية

ما هي فرص العمل المتاحة لي؟

يمنحك البرنامج أفقاً لتطوير مستواك الوظيفي والأداء المهني في أحدث التقنيات ، وتلبية الاحتياجات للصناعة والاتصالات والأنظمة الالكترونية والأجهزة والمعدات الهندسية.

الأنشطة الطلابية

إن المشاركة في الأنشطة الطلابية لها دور حيوي لترجمة وإدراك رسالة الكلية التي تسعى لإطلاق القدرات الإبداعية من خلال التعليم والبحث العلمي، والابتكار، والتواصل الحضاري، وخدمة المجتمع، وذلك من خلال المشاركة في (٦) جمعيات طلابية، و(٧) أندية أكاديمية؛ تساهم في تنمية مواهبك ورعاية قدراتك، وتشجيعك على العمل بروح الفريق في بيئة جامعية تحفز على تطوير الذات، التي تسعى لتعزيز وصل قدراتك الإبداعية والحياتية، وبناء شخصية أفضل، كما تعزز الكلية ميزة الحصول على نقاط المشاركة في الأنشطة والفعاليات وتكريم الطالب الحاصل على نقاط متقدمة؛ تعزيزاً لدوره البارز في إنجاح مختلف الفعاليات.

ألا تود أن تصبح نموذجاً يحتذى به بين زملائك، وتطوير المهارات والقدرات الخاصة بك؟ وبناء شخصية قيادية تمنحك الثقة لمستقبل أفضل؟

الانضمام إلى المجتمع أو الأندية هو وسيلة رائعة للالتقاء بأصدقاء جدد، وتجربة مثيرة وجديدة تساعدك على الثقة بالنفس وتزويدك بالمعرفة التي تجعل من حياتك الجامعية هنا ذكريات قيمة؛ كن جزءاً من الجمعيات و الأندية في كلية الشرق الأوسط واستمتع بالخيارات المذهلة:





مصدرُ لبناء شخصية واسعة الأفق ونشر ثقافة الإبداع والابتكار



المجلس الطلابي الاستشاري

صوتك، وهمزة الوصل بين إدارة الكلية

لترسخ روح الأخوة والتعاون بين

الطلاب، وتعزيز المواهب الطلابية،

وتسخير المعرفة لتطوير عالم مستدام

ومنسجم.

إن المجلس الطلابي يمثل منتخبين من طلاب الكلية يتم ترشيحهم وفقاً لمعايير مختلفة، ويُدَار من قبلهم أيضاً؛ لتكوين بيئة علمية مبنية على التماسك والتوحيد والقيم، كما يسعى لخدمة الطلاب وتوفير البيئة الملائمة، وتشجيعهم على تحمل المسؤولية وتوطيد مبادئ التعامل السليم تحت مظلة إبداعية تخدم الكلية والأهداف المتعلقة بها.

أما في كل عام أكاديمي، يقوم الطلاب بانتخاب ممثلين لهم في المجلس ليترأسوه ويديروا مختلف الأنشطة الخاصة به وتمثيل زملائهم واتاحة المجال لحرية التعبير وإطلاق العنان لأفكارهم والتبادل الثقافي والحواري.

أنت أيضاً بإمكانك أن تكون جزءاً من المجلس الطلابي الاستشاري، حيث يتكون المجلس من ١٧ عضواً من ضمنهم الرئيس ونائب الرئيس، ويتضمن عدة لجان إدارية منها: اللجنة الأكاديمية، ولجنة الخدمات الطلابية، ولجنة الأنشطة والمبادرات. وتعمل كل لجنة برئاسة طالب واحد للتواصل الوثيق مع مختلف الأقسام والمكاتب الإدارية والأكاديمية في الكلية.

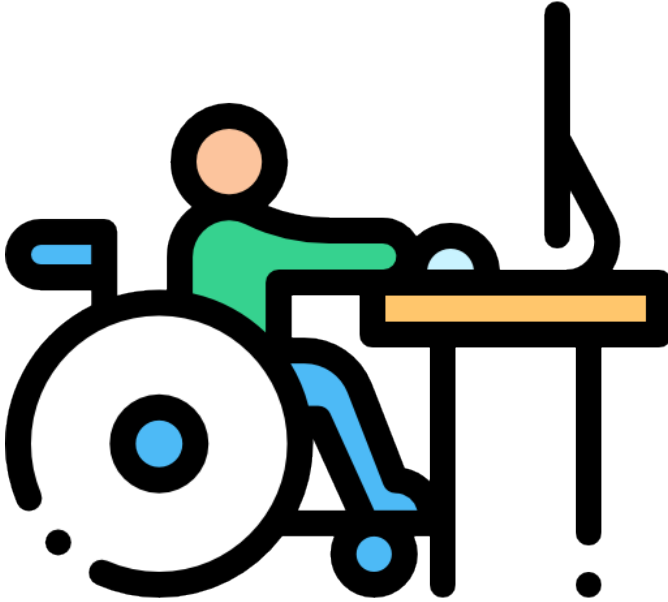
يمكنك التواصل مع أعضاء المجلس الطلابي عبر البريد الإلكتروني الخاص بهم، أو الزيارة الشخصية للمكتب.





الطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة

توفر الكلية خدمات الدعم المختلفة للطلاب ذوي الإحتياجات الخاصة والمشاكل الصحية، حيث يبذل العاملون جهودهم لمساعدة هذه الفئة لتخطي العقبات التي تواجه تحصيلهم العلمي،(ويجب تقديم التقارير الطبية التي تثبت وجود المشاكل الصحية)، كما يسعى مركز النجاح الطلابي المؤهل لمقابلة الطلاب من هذه الفئة قبل التحاقهم بالبرامج الدراسية لتحديد احتياجاتهم من الدعم ووضع الخطط اللازمة لتحقيق ذلك، ومساعدتهم للغلب على صعوبات التعلم وغيرها من المعوقات التي قد تقف عائقًا لإكمال مسيرتهم الدراسية.



المنح الدراسية والشهادات



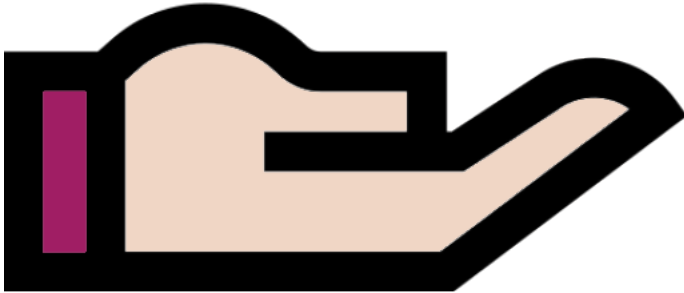
تأكيداً للدور الاجتماعي ومدى أثره على الطالب الجامعي، تطرح الكلية برنامجاً شاملاً للمنح الدراسية ليشمل شرائح متعددة ومستحقة من الطلاب.

المنح الدراسية الرياضية:

تطرح الكلية منحةً دراسية للشباب المتميزين رياضياً، ويهدف هذا الطرح إلى دعم المجتمع الطلابي وإثرائه من خلال تنويع اهتمامات وتجارب أعضائه لإذكاء روح التنافس الشريف وترسيخ مفاهيم العمل الجماعي والتعاون بين الطلاب، وتحقيق المزيد من الإنجازات الرياضية للسلطنة في المحافل الدولية والإقليمية، ويتم التعاون في اختيار المتميزين رياضياً بالتعاون مع وزارة الشؤون الرياضية.

المنح الدراسية للفئات الاجتماعية:

يأتي طرح هذا النوع من المنح في سياق التزام الكلية بأداء دورها الاجتماعي لدعم بعض الفئات الاجتماعية من خلال توفير منح دراسية للطلاب الذين يحتاجون إلى الدعم المادي من فئات الضمان الاجتماعي وذوي الدخل المحدود.





أحببت برنامج الحوسبة ونظم المعلومات لأنه يؤهّلنا في مجال تقنية المعلومات ويزوّدنا بالقدرات المهنيّة اللازمة للتعامل مع الحاسوب والعمل على مختلف البرامج التقنيّة، كما أنه منحني تجربة عميقة لا تُنسى، وقوّى شخصيتي وثقتي في نفسي، وفتح لي المجال للتعامل مع مختلف الأشخاص في نفس المجال، وأنا أسعى لتحقيق الكثير والتفوّق في مجال الحوسبة ونظم المعلومات.

كما أحببت كلية الشرق الأوسط منذ لحظة انضمامي لها، لتنوّع البرامج الأكاديمية فيها، والدعم الذي توفره لتسهيل حياة الطلبة في الحرم الجامعي للكلية، بالإضافة إلى وجود الكثير من الطلبة والموظفين من مختلف الجنسيات من حول العالم وهو ما يوسّع دائرة الأصدقاء والتبادل الثقافي لي.

دانيا محمد صادق القزاز

الحوسبة ونظم المعلومات في كلية الشرق الأوسط

من بغداد- العراق

دعم الطلبة الدوليين

بيتك الثاني!

أهلاً بك جزءاً من عائلة كلية الشرق الأوسط، بيتك الجامعي، حيث أننا على أتم الإستعداد لمساعدتك في تسهيل الإجراءات الإدارية لتسجيل الطلاب الدوليين، وإرشادك خلال فترة الدراسة، كما أننا نسعى لتعزيز خبراتك الثقافية والأكاديمية لك، لتكون قادراً على التفاعل اجتماعياً وأكاديمياً في الحرم الجامعي للكلية.

يقدم المكتب الدولي عدداً من الخدمات التي تمنحك القدرة على التأقلم أثناء دراستك معنا، وبإمكانك زيارة موظفي المكتب لتقديم الإرشاد والتوجيه لك في كل ما يخص القبول أو التسجيل أو غيرها من الإستفسارات التي ترغب في الحصول على معلومات كافية حولها.

نحن هنا على أتم الإستعداد لتشعر بالإنتماء في بلدك الثاني «سلطنة عمان» وبيتك الثاني «كلية الشرق الأوسط».

الحياة في مسقط:

ينظم المكتب الدولي رحلة للعاصمة مسقط للطلبة الدوليين؛ للتعريف بهذه المدينة ذات التاريخ العريق الممزوج بين الحاضر والماضي الجميل، والأزقة الشعبية التي تجعل منها تحفة تاريخية عريقة، حيث تهدف الرحلة لتزويدك بالثقافة العمانية والتراث الأصيل.

المكتب الدولي

+٩٦٨ ٧١١٨٥٤٦٣





برنامج التبادل الطلابي الدولي

تواصل مع العالم

مع برنامج التبادل الطلابي الدولي يمكنك رؤية العالم من وجهات مختلفة بما في ذلك: المملكة المتحدة، وكوريا الجنوبية، وجمهورية الهند، وأسبانيا، حيث وقعنا مذكرات التفاهم مع عدد من الجامعات والمؤسسات الدولية؛ لنمنحك الفرصة للتبادل الثقافي والمعرفي والفكري والاجتماعي.

كما صممت الكلية «مدرسة شتاء كلية الشرق الأوسط» من منطلق رؤية الكلية، لتسخير المعرفة لتطوير عالم مستدام ومنسجم، والتي تستمر حتى أربعة أسابيع، حيث نستضيف عددًا من الطلاب من مختلف الدول؛ لخلق عالم معرفي وذلك عن طريق ورش عمل في مجالات متعددة مثل: اللغة العربية، والثقافة الإسلامية، والفن العماني العريق وغيرها.



الدعم الطلابي

مركز النجاح الطلابي

يرشدك مركز النجاح الطلابي ويساعدك لتحسين مستواك الأكاديمي، وتكون قادرًا على مواصلة مشوارك الأكاديمي، ورعايتك في شتى الجوانب لاسيما الأكاديمية والنفسية والاجتماعية ومعرفة مشكلاتك وعلاجها وتوفير السبل لمساعدتك على فهمك لذاتك، كما يسعى المركز لتطوير قدراتك ومهاراتك من خلال عدد من الورش التدريبية والإرشادية التي تمكنك من التغلب على القضايا التي تؤثر على مستواك الأكاديمي وذلك مع عدد من المختصين في الإرشاد الأكاديمي والنفسي. ويقدم مركز النجاح الطلابي، عددًا من البرامج التدريبية للطلاب تتضمن الآتي:

الانتقال إلى الحياة الجامعية:

تقدم هذه الدورة ضمن الأسبوع التعريفي للطلاب الجدد المنضمين للكلية، والتي تُعنى بإطلاعهم على أنظمة الكلية وتقديم النصائح الإرشادية، والتأكيد على ضرورة الالتزام بها؛ لتحقيق الأهداف الأكاديمية المرجوة، كما أنه يتم الرد على استفسارات الطلاب المتعلقة بالحياة الجامعية.



الإرشاد الأكاديمي:

يقوم المركز بالمتابعة الأكاديمية لأداء الطالب ، وتزويد الطلاب بالإرشاد والتوجيه الأكاديمي وفقًا لخطة معدة لتوفير الدعم اللازم لتحسين الأداء الأكاديمي.



جائزة أفضل مشروع تخرج:

يسعى المركز لتعزيز الكفاءة المهنية والثقة الثقافية والاجتماعية لدى الطلاب ، من خلال مسابقة أفضل مشروع للتخرج لجميع التخصصات.



الاستشارة النفسية:

يمتلك مركز النجاح الطلابي فريقًا مختصًا في الاستشارة النفسية وتقديم النصائح والحلول اللازمة لقضايا الطلاب التي قد تؤثر على مستواهم الأكاديمي، وتمنحهم فرصة للإسترخاء وحل المشكلة.



ورش عمل:



وهي عبارة عن دورات و ورش تفاعلية، يتم تنظيمها لإثراء الطالب، ومساعدته لتكوين شخصية فذة تساهم في تحسين الأداء الأكاديمي، ومن أهم الدورات: إدارة الوقت، أنماط التعلم، قلق الإمتحان، أساليب المذاكرة، البرمجة الإيجابية وغيرها.

معرض التخصصات:



تم إنشاء هذا البرنامج؛ لمساعدة الطلاب في اختيار تخصصاتهم، وإطلاعهم على المعلومات المتعلقة بمختلف التخصصات المتوفرة في الكلية، ويمهدهم للاختيار بقناعة تامة، كما أنه فرصة للطلاب الجدد للالتقاء بزملائهم الطلاب والخريجون وأعضاء الهيئة التدريسية، وخدمتهم في عملية الاختيار.

دعم الطلبة ذوي الاحتياجات الصحية



توفر الكلية خدمات الدعم المختلفة للطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة والمشاكل الصحية، حيث يبذل العاملون جهدهم لمساعدة هذه الفئة لتخطي العقبات التي تواجههم في التحصيل العلمي، (ويجب تقديم التقارير الطبية التي تثبت وجود المشاكل الصحية)، كما يسعى مركز النجاح الطلابي المؤهل لمقابلة الطلاب من هذه الفئة قبل التحاقهم بالبرامج الدراسية لتحديد احتياجاتهم من الدعم ووضع الخطط اللازمة لتحقيق ذلك، ومساعدتهم للغلب على صعوبات التعلم وغيرها من المعوقات التي قد تقف عائقاً لإكمال مسيرتهم الدراسية.

الدروس الإضافية والتكميلية:



يعمل مركز النجاح الطلابي على تهيئة الطلاب المتأخرين دراسياً بإعطائهم دروس إضافية، في الأسبوع العاشر من الفصل الدراسي يعلن المركز عن الطاقم الذي سوف يساعد الطلاب على مراجعة موادهم الدراسية. ولا يجب أن يتوقع من المعلمين تدريس المواد الدراسية من جديد، بل على الطلاب الاستفسار فقط عن أية إيضاحات فيما يخص أي جزئية لا يستوعبها. وينصح بأن يقوموا بمناقشة أسئلة الاختبارات السابقة . ويقوم المركز بتنظيم دروس إضافية حسب احتياجات الطلاب المرتادين لمركز النجاح الطلابي.

هل تبحث عن منصة إرشادية

تساعدك للنجاح في مسيرتك

التعليمية؟

مركز الكتابة الأكاديمية

يهدف مركز الكتابة الأكاديمية إلى توفير دعم كبير في مجال الكتابة الأكاديمية لك عزيزي الطالب، وذلك من خلال دورات وورش تدريبية لعدد من المواد الدراسية، بالإضافة إلى الورش والاستشارات الأسبوعية.

يقوم مركز الكتابة الأكاديمية بتوفير الدعم لك من خلال عدد من المحاضرات المجدولة في الأقسام الأكاديمية لثمان مواد دراسية مختارة، ويقدم الدعم الكتابي والمواد التعليمية من مركز الكتابة الأكاديمية

بناءً على متطلبات كل المقررات الدراسية ويتم تخطيطها عن طريق استشارات مع مديري المقررات الدراسية ومعلمي المواد الدراسية المختارة.

كما يوفر المركز دعمًا في مجال الكتابة الأكاديمية لك على حدة لمساعدتك على كتابة واجباتك والتقارير الخاصة بموادك الدراسية ومشاريعك وغيرها، حيث بإمكانك حجز مواعيد مع موظفي المركز من خلال نظام معلومات الطلبة.

لمعرفة المزيد امسح رمز
الاستجابة السريعة





مركز الكتابة الأكاديمية



التدريب والتوظيف

نسعى لمساعدتك في تطوير مهاراتك المهنية وتحديد مسارك الوظيفي، ونقدم لك الدعم والرعاية للحصول على وظيفة ملائمة وفقًا لاحتياجات سوق العمل.

نخطط
لمستقبلك!

حيث نمثك الفرصة لحضور عددٍ من الورش التدريبية والندوات والمعارض التي تقدم لك مساحة للإلتقاء بالسوق المهني والتعرف على عددٍ من المهارات اللازمة للإنخراط بسوق العمل، بالإضافة إلى تدريبك على الكفاءة للمقابلات المهنية وكتابة السيرة الذاتية، ويقوم مكتب التوظيف وريادة الأعمال بتنظيم معارض الوظائف سنويًا وغيرها من الخدمات ذات الصلة، فأنت عزيزي الطالب موضع ترحيب لزيارة المكتب والحصول على المزيد من المعلومات والإرشاد لبناء شخصية ذات كفاءة عالية وجاهزة للإلتحاق بسوق العمل.

ريادة الأعمال

نسعى لمساعدتك على أن تكون واحدًا من أبرز رواد الأعمال والبدء بمشروعك الخاص، حيث يقوم مكتب التوظيف وريادة الأعمال بتنظيم عددٍ من ورش العمل للتوعية والتوجيه وفقًا للمتطلبات والشروط المتعلقة بريادة الأعمال، وإننا نهدف لتعزيز قدراتك وتقديم الرعاية اللازمة لتحقيق أهدافك بطريقة سليمة ومؤهلة لتكون رائد أعمال ناجح.

كما تم تدشين برنامج « تَمَكُّن » الذي يهدف لتنمية القدرات الريادية لديك وجميع خريجي كلية الشرق الأوسط، والأفكار الخاصة بريادة الأعمال، ومساعدتك على تجاوز التحديات والصعوبات التي تواجهها، وبمَنحك القدرة لتسويق أفكارك والنجاح في مشاريعك، حيث سيتضمن البرنامج مركز الحاضنات «تمكن»، ومسابقة «تَمَكُّن» لريادة الأعمال وغيرها من الأنشطة الخاصة بك.



SLUSH



ABURGASYA

الحرم الجامعي للكلية

هنا حرم جامعي حيوي ومثري، يعزز «حياة الطالب» لتجمعهم تحت مظلة إبداعية واحدة: كلية الشرق الأوسط

تعد كلية الشرق الأوسط أحد رواد التعليم العالي من حيث البيئة الأكاديمية، وتقديم تجربة مثرية لطلابها، فكونك فردًا من عائلتنا يُعد بحد ذاته مثريًا لتجربتك الأكاديمية والاجتماعية، حيث تمتاز بالحرم الجامعي الحيوي والمثري بمختلف الفعاليات والأنشطة التي تجمع الطلاب بالموظفين في جو مليء بالإثراء وتعزيز الخبرة بينهم.

تحتوي على ما يزيد عن ٥٠ قاعة دراسية، و٣٦ مختبرًا مختصًا، و٥ مطاعم، و٦٠ غرف للصلاة، وقاعات لاستراحة الطلبة تتسع لحوالي ١٥٠ طالب وطالبة، وقاعات دراسية مجهزة للأنشطة الطلابية، ومصادر التعلم، بالإضافة إلى مكتبة الكلية التي تُعد من أبرز المرافق التعليمية ببنية تحتية عالية الجودة مزودة بكافة المجالات والمستلزمات التي تساعدك على مواصلة مسيرتك التعليمية.

كما تتميز الكلية بمساحة مفتوحة «البلازا» والتي صممت لخلق جوٍّ من الترفيه والجلوس في الهواء الطلق للطلاب والموظفين، بالإضافة إلى المركز الطلابي بمساحة ٧٠٠٠ متر مربع، الذي تم افتتاحه في مطلع ٢٠١٧ ليكون منصة إبداعية لمختلف الفعاليات والأنشطة الطلابية.

٦ غرف للصلاة



مسرح يتسع لـ ٨٠٠ شخص



٨ قاعات لإستراحة الطلبة



١ مقهى إيطالي



١ ردهة المطاعم



٣ مطاعم



مجمع رياضي



البلازا





حرم جامعي حيوي



المركز الطلابي

قاعة الفعاليات

تبلغ مساحة القاعة حوالي ١١٥٠ مترًا مربعًا، وتتضمن غرفة استقبال وأخرى لكبار الشخصيات، مجهزة بأحدث الديكورات الفنية الحديثة، وكواليس، ومدرجًا لحضور الفعاليات والأنشطة المقامة في الكلية بمواصفات عالية الجودة، وغيرها من المرافق ذات الصلة.

كما يحتوي المركز على مرافق أخرى مثل: ردهة مطاعم تتسع لـ ١٢٠ شخص، واستراحة للطلاب بمساحة ٣٠٠ مترًا مربعًا وصالة للألعاب الرياضية بمساحة ٣٦٥ مترًا مربعًا، ومكتبة للأدوات القرطاسية، ومكتب المجلس الطلابي ومصلى للنساء، وآخر للرجال، و مركز حاضنات «تَفَكُن»، ومكتبة «القرطاسية»، وعدد من المرافق والمكاتب مثل: مكتب الخدمات الطلابية، مكتب إدارة المرافق والممتلكات، و مكتب الأنشطة، وقسم خدمات التوظيف والخريجين والشؤون الخارجية.

القاعة الرياضية

تبلغ مساحة القاعة الرياضية حوالي ١٠٥٥ مترًا مربعًا، وتشمل ملعبًا لكرة القدم، وكرة الطائرة، وكرة السلة، وكرة الريشة، والتنس، كما تحتوي على مدرجات بمواصفات عالية الجودة لمشاهدة المباريات، وغرفة استبدال الملابس وقاعة لألعاب الجيمنازيوم، والتي تتسع لحوالي ٥٠٠ متفرج، كما يوفر المركز الطلابي مركز اللياقة البدنية بمساحة ٣٠٠ متر مربع.

تم تبني فكرة إنشاء المركز الطلابي ليكون مثالاً رائعًا للفن والطراز الحديث وأرقى المعايير العالمية، لتحسين الخبرة الطلابية في الحرم الجامعي، حيث تم تصميمه من قبل اثنين من أشهر المعماريين الإيطاليين هما ريمون باسكولات، و موارا مورشوت، ويحتوي على المرافق التالية:



خدمة السكن للطلبة

السكن الداخلي للطلبات

السكن الداخلي يُعتبر تجربة رائعة وفريدة للإلتقاء والتعرف على أصدقاء جُدد في الحرم الجامعي، كما تسعى الكلية بشكلٍ دؤوب دائمًا إلى توفير التجربة الأفضل لطلبتها.

توفر كلية الشرق الأوسط خدمة السكن الداخلي للطلبات، حيث يحتوي المبنىين ذوي السبعة طوابق على حوالي ٨٩٦ سريرًا موزعة على ٥٦ شقة، تحصل كل طالبة في السكن الداخلي على سرير فردي بكل مستلزماته من الوسادة والغطاء وغيره، إضافةً إلى طاولة مذاكرة ومصباح طاولة، وكُرسي، وخزانة كتب، وجولاب لحفظ ممتلكاتهم الخاصة، كما تحتوي كل شقة على غرفة طعام وغرفة جلوس مؤثثة ومجهزة بطاولة الطعام، ومراتب وطاولة قهوة وجهاز التلفاز.

كما سيتواجد طاقم إداري للسكن في المبنى السكني ذاته.

المرافق والخدمات:

- ٨٩٦ سرير في ٥٦ شقة
- غرف فردية وثنائية وثلاثية مؤثثة بالكامل
- حراس أمن على مدى ٢٤ ساعة
- طريقة دخول آمنة لكل غرفة
- شبكة واي فاي مجانية في كل الغرف
- هاتف ثابت/أرضي في كل الشقق
- تحتوي كل شقة على مطبخ يتضمن ثلاجة، وفرن، ومايكروويف، وآلة غسيل، والأدوات والأواني الأساسية بالمطبخ.
- مركز للإسعافات الأولية
- خدمة التوصيل من وإلى المطار
- رحلات التسوق بشكل أسبوعي

- خدمة التوصيل إلى المستشفى في حالات الطوارئ
- مطعم يعمل من الساعة ٨ صباحًا وحتى ٩ مساءً
- محل بقالة ومخزن عام
- خدمة التنظيف للممرات والأماكن المفتوحة في السكن بشكل يومي
- خدمة التنظيف للغرف ودورات المياه والمطابخ بشكل أسبوعي
- الوصول السهل لمرافق الكلية عن طريق ممرات مزودة بالمظلات

السكن الخارجي للطلاب 'ذكور'

تبعد سكنات الطلاب بمسافة ٥ دقائق من الحرم الجامعي للسكنات، كما توفر الكلية المواصلات للطلاب من وإلى الحرم الجامعي، مهيبً بأحدث الأساسيات اللازمة لإكمال الحياة الجامعية في الكلية، وتوفر مرافق عديدة مثل: سرير فردي بكل مستلزماته من الوسادة والغطاء وغيره، إضافةً إلى طاولة مذاكرة ومصباح طاولة، وكُرسي، وخزانة كتب، ودولاب لحفظ ممتلكاتهم الخاصة، وغيرها.

لمعرفة المزيد امسح رمز
الاستجابة السريعة



دفع المنزل
والشعور
بالانتماء
والانسجام!



آلية التسجيل

الانتقال والمعادلة الأكاديمية

إذا كانت لديك الرغبة في الانتقال من أي كلية أو جامعة أخرى وتسعى للقبول لدراسة تخصص معين في كلية الشرق الأوسط، فإنه سيتم النظر لطبيقتك على أنك طالب نقل، و يجب أن تخضع لإجراء المعادلة الأكاديمية، حيث ستكون هناك حاجة إلى تقديم كشف لدرجات المقررات التي قمت بدراستها، وتوصيف لكل مقرر لتقييمك وفقاً للقواعد الأكاديمية والمحتوى. وبعد ذلك ستقوم لجنة التقييم بتقديم نتيجة المعادلة التي على أساسها يتم إبلاغك بعدد المواد المعفاة وعدد المواد التي يجب عليك دراستها، وعادة هناك استثناءات للمرشحين الذين اجتازوا مواد مماثلة في مؤسسة تعليمية أخرى ما لا يقل عن ٧٥% من التطابق الفعلي للمحتوى الخاص بالمواد. تخضع الآلية لسياسة وموافقة أعضاء هيئة التدريس المعنية، وعادة ما يتم تجهيز المستندات المطلوبة في غضون ١٠ إلى ١٥ يومًا.

طريقة سداد الرسوم الدراسية

- يتم سداد الرسوم الدراسية كل فصل دراسي.
- يجب سداد ٥٠% من الرسوم الدراسية قبل أسبوع واحد من موعد تسجيل المواد
- (للمزيد من المعلومات يرجى مراجعة التقويم الأكاديمي)
- يجب سداد ٥٠% من الرسوم الدراسية، خلال خمسة أسابيع من موعد بدء الدراسة.

طريقة وآلية سداد الرسوم الدراسية

يمكنك عزيزي الطالب تسديد الرسوم المقررة بإحدى الطرق التالية:

نقدًا: يمكن دفع الرسوم نقدًا لدى قسم المحاسبة بالكلية (مكتب رقم ٨٠٠) الطابق الأرضي بمبنى الخوارزمي.



ال شيكات: يعنون الشيك لكلية الشرق الأوسط ويسلم لقسم الحسابات (مكتب رقم ٨٠٠) الطابق الأرضي بمبنى الخوارزمي.



التحويل المباشر: لكلية الشرق الأوسط
حساب رقم: ١١٠١-٦٦٥٤٤-٠٠١
(البنك الأهلي - الفرع الرئيسي).



ملاحظة

للحصول على التقويم الأكاديمي يرجى زيارة :

portal.mec.edu.om



كيفية التقديم بطلبات القبول



* للحصول على قائمة كاملة بالوثائق المطلوبة ، تفضل بزيارة mec.edu.om/Admission/Application-Process يتعين على الطلاب الدوليين إكمال إجراءات التصديق ذات الصلة والحصول على شهادات معادلة من سلطنة عمان ، قبل الحصول على القبول.



المستندات المطلوبة والرسوم الدراسية لإكمال آلية القبول في برامج الدرجة الجامعية:

١. شهادة دبلوم التعليم العام
٢. نسخة من البطاقة الشخصية/ بطاقة المقيم أو الجواز
٣. ٤ صور شخصية بحجم صور جواز السفر
٤. رسالة تعهد (أو عدم ممانعة) في حالة دعم الطالب لبعثته الدراسية من جهة ما.
٥. ١٠ ريالاً عمانيًا رسوم التسجيل والتأمين

ملاحظة في حالة انتقال الطالب من
مؤسسة أخرى، يجب دفع ١٠ ريال عماني
عن كل مادة في حالة تمت المعادلة



سجل إلكترونيًا الآن!
mec.edu.om/apply

وتوجه إلى مكتب القبول لتقديم المستندات المطلوبة لإجراء آلية القبول.

المستندات المطلوبة والرسوم الدراسية لإكمال آلية القبول في برامج الدراسات العليا:

١. السيرة الذاتية
٢. نسخة الأصل من شهادة التخرج (معتمدة من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والابتكار)
٣. نسخة الأصل كشف الدرجات (مفصلاً)
٤. المستندات التفصيلية للمعدل التراكمي
٥. رسالة خبرة العمل (مصدقة من قبل وزارة القوى العاملة) في حالة صدور الرسالة من الشركة أو القطاع الخاص
٦. رسالة عدم الممانعة من جهة العمل.
٧. النسخة الأصل من شهادة دبلوم التعليم العام
٨. ٣ صور شخصية بحجم صور جواز السفر
٩. نسخة من البطاقة الشخصية وجواز السفر
١٠. شهادة الأيلتس أو رسالة تفيد بأن الدراسة كانت باللغة الإنجليزية
١١. رسوم التسجيل ١٠٠ ريال عماني نقدًا (مستردة في حالة رفض الطلب)
١٢. نسخ من الدورات التدريبية

في حالة رغبتك للالتحاق والتسجيل في كلية الشرق الأوسط، يرجى الاتصال بمكتب القبول؛ للحصول على طلبات التقديم وتكملة إجراءات التسجيل.

مكتب القبول:

كلية الشرق الأوسط
ص. ب. ٧٩ الرمز البريدي ١٢٤
واحة المعرفة مسقط / الرسيل
البريد الإلكتروني: ad@mec.edu.om

الخط الساخن: ٢٤٥٣١٥٣١

الرقم المجاني: ٨٠٠٥٥٠٠٨

محمد الصباحي

مدير مكتب القبول
هاتف رقم: +٩٦٨ ٢٤٥٣١٥٨٨
البريد الإلكتروني mohammed@mec.edu.om

محمد الهديفي

موظف في مكتب القبول
هاتف رقم: +٩٦٨ ٢٤٥٣١٥٩٥
البريد الإلكتروني malhudifi@mec.edu.om

مريم المعمرية

موظف في مكتب القبول
هاتف رقم: +٩٦٨ ٢٤٥٣١٧٩٧
البريد الإلكتروني malmamari@mec.edu.om

للتواصل مع المكتب الدولي:

طيبة فاضل محسن

هاتف رقم: +٩٦٨ ٧١١٨٥٤٦٣
البريد الإلكتروني: io@mec.edu.om

**لمعرفة المزيد عن خدمة السكنات للطلبة
يرجى التواصل مع:**

ثرياء الخروصية:

هاتف رقم: + ٩٦٨ ٢٤٥٣١٥٢٦
البريد الإلكتروني: thuraiya@mec.edu.om

لمزيد من المعلومات يرجى التواصل معنا عبر موقعنا

الإلكتروني:

www.mec.edu.om



كُن معنا في قلب الحدث, وتابعنا على:

#أميئسيون #YourMEC #MyMEC

MEC_Oman 

MEC_Oman 

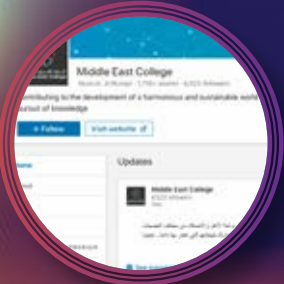
MiddleEastCollege 

youtube.com/MiddleEastCollege 

MEC_Oman 

www.linkedin.com/school/middle-east-college 

in



الحرم الجامعي للكلية

١ مبنى الخوارزمي (AKZ)

الطابق الأرضي

- استقبال الزائرين
- مكتب خدمات الأمن
- قسم الإعلام والاتصالات والقبول
- مكتب القبول
- المكتب الدولي
- قسم المحاسبة
- قسم التسجيل والتقييم
- مركز النجاح الطلابي
- مكتب الخبرة الطلابية
- مختبر البرمجيات الحرة ومفتوحة المصدر
- مختبر الوسائط المتعددة
- استوديو الوسائط المتعددة
- مركز الرعاية الصحية
- مكتب نقل التكنولوجيا

الطابق الأول

- رئيس قسم الرياضيات والعلوم التطبيقية
- رئيس قسم الهندسة الميكانيكية
- مكتب الصيانة وإدارة الممتلكات
- مكتب الممارسات الأكاديمية
- مساعد العميد للشؤون الأكاديمية
- مساعد العميد لتدريس والبحث
- مكتب خدمات تكنولوجيا المعلومات
- مختبر البرنامج التأسيسي العام
- مختبر قواعد البيانات
- مختبر أمن المعلومات
- مختبر البرمجيات
- الطابق الثاني
- رئيس قسم الهندسة المدنية
- مكتب المجلس الاستشاري الطلابي
- مختبر الرياضيات
- مختبر الفيزياء
- مختبر الرياضيات
- مختبر الأجهزة

٢ مبنى الخليل (AKH)

الطابق الأرضي

- قسم الموارد البشرية
- المختبر العام
- مختبر المشاريع
- المكتبة
- رئيس مكتب خدمات تكنولوجيا المعلومات

الطابق الأول

- الاستقبال
- المكتب التنفيذي
- مكتب المحبر العام
- مكتب العميد
- مكتب نائب العميد والمسجل الأكاديمي
- قسم التخطيط والتطوير
- مكتب ضمان الجودة
- رئيس قسم خدمات الحرم الجامعي
- خدمات وتطوير البرمجيات
- مكتب البيانات
- رئيس مكتب الخبرة الطلابية
- قاعة المحاضرة نظمية الدراسات العليا
- قاعة الاجتماعات
- قاعة الاجتماعات المصغرة

٣ مبنى ابن خلدون (IBK)

الطابق الأرضي

- الاستقبال
- قسم الدوسية
- قسم الدراسات الإدارية
- مختبر إدارة الوثائق والمخطوطات
- مهقى إسكدة
- مهقى (رجال)

الطابق الأول

- قسم الهندسة المدنية
- قسم الهندسة الميكانيكية
- قسم إدارة الوثائق والدراسات الأرشيفية
- إستراحة الموظفين
- مهقى (نساء)

٤ بلزا كلية الشرق الأوسط

٥ مبنى ابن رشد (IBR)

الطابق الأرضي

- الاستقبال
- مكتب الصحة والسلامة
- مختبرات الهندسة المدنية
- مهقى بوزيا
- مهقى (رجال)

الطابق الأول

- مركز الدراسات التأسيسية
- مهقى إشبيلية
- مختبر اللغة الإنجليزية
- مهقى (نساء)
- الطابق الثاني
- مساعد العميد للبحث والإبتكار
- قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات
- مركز الخلية الأكاديمية
- قسم الرياضيات والعلوم التطبيقية
- مختبرات هندسة الإلكترونيات والاتصالات

٦ مبنى الهندسة الميكانيكية

الطابق الأرضي

- مختبرات الهندسة الميكانيكية
- الطابق الأول
- مخازن

٧ المركز الطلابي

الطابق الأرضي

- الاستقبال
- مكتب خدمات الحرم الجامعي
- المسرح
- القاعة الرياضية
- نادي اللياقة البدنية
- ردهة المطاعم
- مهقى (رجال)
- مكتبة قرطاسية
- إستراحة الطلاب

الطابق الأول

- مساعد العميد لشؤون الطلاب والعلاقات الخارجية
- قسم الأنشطة وخدمة المجتمع
- قسم الخدمات المهنية والخريجين والشؤون الخارجية
- قسم السكنات الطلابية والممتلكات
- مهقى (نساء)

٨ السكن الداخلي للطلبات

- رئيس مكتب السكنات الطبية
- مركز الرعاية الصحية



موقع كلية الشرق الأوسط



معلومة مهمة:

المعلومات الواردة في هذا المنشور دقيقة، وقد تتعرض البرامج والخدمات والمحتويات الأخرى للتغيير، قد تكون بعض التغييرات والمستجدات وفقاً لمتطلبات وزارة التعليم العالي في سلطنة عمان. للحصول على أحدث المستجدات يرجى زيارة الموقع www.mec.edu.om

info@mec.edu.om
www.mec.edu.om

كلية الشرق الأوسط، واحة المعرفة

ص.ب. ٧٩، الرسيل

الرمز البريدي ١٢٤

مسقط، سلطنة عُمان

هاتف: +٩٦٨ ٢٤٥٣١٤٠٠

فاكس: +٩٦٨ ٢٤٤٤٦٠٢٨



من فضلك
أعد التدوير