



جامعة اليرموك

كلية تكنولوجيا المعلومات وعلوم الحاسوب

BIT

بكالوريوس تكنولوجيا معلومات الأعمال



Computing
Accreditation
Commission

نبذة عن القسم والبرنامج

برنامج البكالوريوس في تكنولوجيا معلومات الأعمال هو برنامج حديث يجمع بين تكنولوجيا المعلومات وبيئة الأعمال وموطن في قسم تكنولوجيا المعلومات. تم تصميم البرنامج للتركيز على القضايا المحيطة بتطوير وتنفيذ حلول تكنولوجيا المعلومات التي تلبي احتياجات الأعمال مثل الاستخدام الاستراتيجي لأنظمة المعلومات لمنح شركات الأعمال ميزة تنافسية من خلال الإدارة الصحيحة للمعلومات. وبالتالي، يلبي هذا البرنامج احتياجات السوق، مما يعزز فرص عمل للطلاب. وقد حصل البرنامج على الاعتماد الدولي الأمريكي ABET العام 2023.

تم تصميم برنامج تكنولوجيا معلومات الأعمال لتزود الخريجين بالمعارف والمهارات التقنية والإدارية اللازمة لتحليل وتصميم وتطوير وتطبيق وإدارة المعلومات وأنظمة المعلومات في المؤسسات. في هذا البرنامج يتعلم الطلبة استخدام التكنولوجيا الحالية في الاتصالات، وقواعد البيانات، وتحليلات البيانات، والبرمجة. بالإضافة إلى ذلك، يتم تعليم الطلبة ليس فقط فهم وتحليل المشكلات المتعلقة بتكنولوجيا المعلومات، ولكن أيضًا اقتراح الحلول وحل المشكلات والقرارات وتصحيحها من خلال تطبيق مبادئ الحوسبة والتقنيات ذات الصلة. يوفر هذا البرنامج في جوهره بيئة فعالة مناسبة لإنتاج الخريجين المهرة مع فهم سليم للتخصصات ذات الصلة من تقنيات الشبكات ومبادئ التواصل، هندسة البرمجيات، والأمن والقضايا القانونية والبرمجة وتحليل النظم والتصميم وقواعد البيانات وتكنولوجيا الويب وتحليل البيانات والتنقيب عنها. وقد تم تحديث الخطة الدراسية في العام 2025 لتواكب التطورات.



رؤية ورسالة القسم الذي يطرح البرنامج

الرؤية	مجاراة التطور في قطاع الاعمال والاستجابة للتحديات وتلبية متطلبات هذا القطاع المتعلقة بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات.
الرسالة	رفد سوق العمل بخريجين مزودين بالمعرفة والمهارات اللازمة لتصميم وتطوير واستخدام الانظمة المؤسسية المتعلقة بتكنولوجيا المعلومات والقدرة على الابداع والابتكار.

أهداف البرنامج التعليمية

1	تحليل المشكلات في بيئة الاعمال وإيجاد الحلول المناسبة المعتمدة على تطبيق مفهوم الحوسبة، وإجراء البحوث الأساسية والتطبيقية التي تؤدي إلى ابتكارات جديدة في تكنولوجيا معلومات الأعمال.
2	فهم التأثيرات المتصلة باستخدام تكنولوجيا المعلومات في بيئة العمل وعلى المجتمع واستخدامها بشكل أخلاقي ومناسب.
3	التمتع بمهارات التواصل الفعال والمعرفة الواسعة للعمل بشكل فعال وأخلاقي في فرق متعددة التخصصات والثقافات.
4	الانخراط في التعلم المستمر مدى الحياة، للبقاء على اطلاع دائم بما هو جديد في نطاق العمل والحصول على مؤهلات إضافية لها تأثير ايجابي في صناعة تكنولوجيا المعلومات.

نتائج التعلم للبرنامج PLOs

PLO1	تحليل مشكلات العمل المعقدة وتطبيق مبادئ الحوسبة والعلوم الأخرى ذات الصلة لإيجاد الحلول المناسبة.
PLO2	تصميم وتنفيذ وتقييم الحلول القائمة على الحوسبة لتلبية المتطلبات في مجال تكنولوجيا معلومات الأعمال.
PLO3	القدرة على التواصل بشكل فعال ومهني.
PLO4	التعرف على المتطلبات والمسؤوليات المهنية وإصدار أحكام وقرارات حاسوبية تعتمد على المبادئ والأسس القانونية والأخلاقية.
PLO5	العمل بفعالية كعضو أو قائد للفريق يشارك في الأنشطة المناسبة لمجال تكنولوجيا معلومات الأعمال.
PLO6	تحديد وتحليل احتياجات المستخدم وأخذها في الاعتبار عند اختيار، إنشاء، دمج، تقييم، وإدارة الأنظمة المحوسبة في مجال تكنولوجيا معلومات الأعمال.
PLO7	استخدام الأساليب المنهجية لاختيار، تطوير، تطبيق، دمج، وإدارة تقنيات الحوسبة الآمنة لتحقيق أهداف المستخدم.

سعر الساعة

البرنامج العادي	45 دينار أردني
البرنامج الموازي	70 دينار أردني
البرنامج الدولي	99 دولار امريكي

ساعات البرنامج

التصنيف	الساعات المعتمدة		
	المجموع	الاختياري	الاجباري
متطلبات الجامعة	27	12	15
متطلبات الكلية	19	0	19
متطلبات التخصص	89	15	74
المجموع	135	27	108

