

# كلية تقنية المعلومات



## عن الكلية

تأسست كلية تقنية المعلومات في عام ٢٠٠١، لتكون صرحاً متميزاً في مجال تكنولوجيا المعلومات وأنظمتها. لقد أثبتت هذا القرار من رؤية أكاديمية تهدف إلى تخريج جيل مسلح بالمنهجية العلمية والتطبيقية في ظل التطورات السريعة التي تشهدها الأسواق المحلية والعالمية في هذا المجال. تحرص الكلية على انتقاء النخبة المتميزة من الأساتذة من حملة درجة الدكتوراه في علم الحاسوب والشبكات وأمن المعلومات وهندسة البرمجيات والمجالات المشابهة، ولديهم أبحاث وخبرات متعددة من جامعات عالمية وعريقة في هذا المجال. بالإضافة إلى النواحي الأكاديمية المرموقة، تقدم الكلية خدمات وتسهيلات غير أكاديمية متعددة من شأنها دعم قطاع المعلومات للسوق المحلي، بهدف لتضييق الفجوة بين التعليم الأكاديمي وحاجات السوق، وذلك من خلال تقديم الاستشارات والحلول البرمجية، وتنظيم واستضافة النشاطات العلمية المحلية والعالمية المتعلقة في مجال تقنية المعلومات.



## الخطة الدراسية موزعه كآتي:

قسم علم الحاسوب	متطلبات الجامعة	متطلبات الكلية	متطلبات التخصص
ساعة (١٣٢)	ساعة (٢٧)	ساعة (٢٥)	ساعة (٨٠)
قسم هندسة البرمجيات	متطلبات الجامعة	متطلبات الكلية	متطلبات التخصص
ساعة (١٣٢)	ساعة (٢٧)	ساعة (٢٥)	ساعة (٨٠)
قسم الشبكات وأمن المعلومات	متطلبات الجامعة	متطلبات الكلية	متطلبات التخصص
ساعة (١٣٢)	ساعة (٢٧)	ساعة (٢٥)	ساعة (٨٠)



## الخدمات والمختبرات:

مختبر الشبكات CISCO بعد حصول كلية تقنية المعلومات على اعتماد تخصص الشبكات وأمن المعلومات، حرصت رئاسة الجامعة على إعداد مختبر متخصص في مجال الشبكات، ولهذا الغرض قامت بتهيئة كادر من أعضاء الهيئة التدريسية ومشرفي المختبرات، وتم تزويد المختبر بأجهزة الشبكات الخاصة بشركة سيسكو (Cisco) العالمية، بالإضافة لأحدث الأجهزة والتقنيات في مجال الشبكات.

- مختبر الوسائط المتعددة.
- مختبر جافا.
- مختبر قواعد البيانات.
- مختبر مهارات الحاسوب.
- مختبر تطبيقات الحاسوب.
- مختبر البرمجة المرئية.
- مختبر هندسة البرمجيات.



تزيد من المعلومات، هاتف: 0096253500211 فرعي (2126) - (2123)  
E-mail: dean\_fit@ammanu.edu.jo  
www.ammanu.edu.jo

## مجالات سوق العمل:

### علم الحاسوب:

- البرمجة.
- تحليل أنظمة معلومات حاسوبية.
- تصميم مواقع الإنترنت.
- تصميم أنظمة قواعد البيانات.
- إدارة أنظمة قواعد البيانات.
- الدعم الفني للحاسب الآلي.
- التدريس والإشراف على المختبرات في المؤسسات التعليمية المختلفة.

### هندسة البرمجيات:

- مطور برمجيات.
- مهندس معمارية البرمجيات.
- مصمم برمجيات.
- محلل نظم برمجيات.
- مهندس فحص برمجيات.
- مهندس ضمان جودة البرمجيات.
- مهندس صيانة برمجيات.
- مدير مشروع برمجيات.

### الشبكات وأمن المعلومات:

- مبرمج شبكات.
- مبرمج متخصص بالحوسبة النقالة.
- مبرمج تطبيقات الإنترنت.
- مسؤول إدارة الشبكات.
- مسؤول إدارة أمن الشبكات.
- محلل أمن المعلومات.

## تخصصات كلية تقنية المعلومات:

- علم الحاسوب.
- هندسة البرمجيات.
- الشبكات وأمن المعلومات.

## شروط القبول:

يقبل في تخصصات الكلية الطالب الحاصل على شهادة الدراسة الثانوية العامة أو ما يعادلها للفرع (العلمي)، إدارة معلوماتية، صناعي، تعليم صحي شامل، زراعي) على أن لا يقل المعدل العام عن ٦٠٪، كما يقبل في التخصص الطلاب الناجحون في الإمتحان الشامل من خريجي كليات المجتمع تجسيراً من التخصصات المناظرة على أن لا يقل معدل الطالب عن ٦٨٪ بحيث يتم معادلة المواد للطالب حسب التعليمات النافذة.

## الهيئة التدريسية:

يقوم على الكلية نخبة من الكوادر التدريسية من ذوي الخبرة والكفاءة المهنية العالية والمميزون بإنجازاتهم في مجال اختصاصهم. كما تحرص الهيئة التدريسية في الكلية على تقديم خبراتهم بمساعدة الوسائل التعليمية المساندة من قاعات ومختبرات مجهزة بأحدث الأجهزة والنظم والتقنيات بالإضافة إلى مكتبة تضم أحدث المصادر والمراجع بمجال تقنية المعلومات.

## لغة التدريس:

تعتبر اللغة الإنجليزية اللغة الأساسية للتدريس في جميع التخصصات.