



م 2017 / 2016

نبذة حول تخصص للعام الجامعي

معلومات التخصص

نوع البرنامج	<input type="checkbox"/> بكالوريوس	<input checked="" type="checkbox"/> ماجستير
الكلية	العلوم وتكنولوجيا المعلومات	
اسم التخصص (باللغة العربية)	ماجستير علم الحاسوب	
اسم التخصص (باللغة الانجليزية)	Computer Science Master	
تاريخ الاستحداث	31/10/2012	تاريخ الاعتماد لأول مره 2012/10/21
الطاقة الاستيعابية	66	عدد ساعات الخطة الدراسية 33
عدد الطلبة المسجلين	عدد الطلبة الخريجين (حتى تاريخه)	

ماهية البرنامج (نوع المهن والتخصصات والمجالات التي يمارسها الخريج عند تخرجه من هذا التخصص)

في هذا التخصص يتم تدريس المواد المتقدمة في علم الحاسوب؛ كالخوارزميات ونظم التشغيل وقواعد البيانات. والمتوقع من خريج هذا التخصص ان يتحلى بالمعرفة اللازمة لانتاج بحث علمي في مجالات علم الحاسوب. كما وان الخريج تفتح امامه فرص متعددة للعمل سواء في الجانب الاكاديمي او التطبيقي؛ كالتدريس في الجامعات او المدارس، او العمل كممثل نظم او مدير لقواعد البيانات في احدى المؤسسات.

شروط القبول في البرنامج

1. يشترط لقبول الطالب في برنامج الماجستير أن يكون حاصلاً على درجة البكالوريوس أو ما يعادلها من جامعة أو معهد علمي معترف بهما بتقدير لا يقل عن جيد و أن يكون الطالب منتظماً في دراسته في مرحلة البكالوريوس.
2. يشترط لحصول الطالب على درجة الماجستير اجتياز امتحان التوفل (Toefl) بمعدل (677/500) او (300/213) او ما يعادله من الامتحانات الأخرى المعتمدة مثل (IELTS) ، (Michigan Test) .
3. لا يقبل الطالب في برنامجين دراسيين في آن واحد في أي مرحلة من مراحل دراسته .
4. يجوز للقسم أن يضع أية شروط خاصة للإلتحاق بالبرنامج الذي يطرحه على أن يظهر هذه الشروط في الخطة الدراسية وتقر مع إقرار الخطة الدراسية على أن لا تتعارض مع هذه التعليمات .
5. أن يكون الطالب حسن السيرة والسلوك وألا يكون قد صدر بحقه عقوبة الفصل التأديبي في مرحلة البكالوريوس.

رقم القرار 2012/34

تاريخ القرار 2012/10/21

بطاقة استيعابية 66 طالب

مخرجات التخصص (Learning Outcomes) للبرنامج

توظيف المعرفة بالرياضيات ومبادئ علم الحاسوب في إيجاد الحلول وتصميم الخوارزميات.  
تحليل وتصميم وبناء برامج حاسوبية فعالة وموثقة جيداً ومطابقة للمواصفات المطلوبة.  
تطبيق مفاهيم قواعد البيانات ومبادئها ونظرياتها في تصميم وبناء الأنظمة الحاسوبية بالطريقة الامثل.  
استخدام الخوارزميات وتراكيب البيانات والرياضيات في تصميم أنظمة حاسوبية.  
توظيف المعرفة بمفاهيم ومبادئ نظم التشغيل ومكونات الحاسوب ومبادئ حل المسائل في مجال الأنظمة الحاسوبية.



جامعة الزيتونة الأردنية  
Al-Zaytoonah University of Jordan  
مكتب الاعتماد وضمان الجودة  
Accreditation and Quality Assurance Office



نموذج نبذة حول تخصص - اجراءات تحديث الموقع الالكتروني/ مكتب الاعتماد وضمان الجودة

QF16/3404-2.0

احصائية حول التخصص لآخر ثلاث أعوام جامعية

السنوات الدراسية			البند
2017/2016	2016/2015	2015/2014	
17	13	11	عدد الطلبة المسجلين
4	5	0	عدد الطلبة الخريجين
4	4	4	عدد أعضاء الهيئة التدريسية
1	1	0	عدد الأبحاث المنشورة أو المقبولة للنشر
%23.5	%30	%36	نسبة عدد الطلبة المسجلين الى عدد أعضاء الهيئة التدريسية
%25	%25	0	نسبة عدد الأبحاث المنشورة أو المقبولة للنشر الى عدد أعضاء الهيئة التدريسية

اعداد

رئيس القسم	د. محمد محمود عارف عبدالله	التوقيع والتاريخ	1/1/2017
------------	----------------------------	------------------	----------

اعتماد

عميد الكلية	د. د. عبدالفتاح عارف التميمي	التوقيع والتاريخ	1/1/2017
-------------	------------------------------	------------------	----------

نسخة لكل من:

- مكتب الاعتماد وضمان الجودة
- عميد الكلية المعنية
- دائرة القبول والتسجيل
- عمادة البحث العلمي والدراسات العليا
- مركز الحاسوب