جامعة الشرق الأوسط
MIDDLE EAST UNIVERSITY
Amman - Jordan

Faculty of Information Technology

Department of Computer Science

Computer Science Degree

السنة الأولى

الفصل الأول

- اساسيات البرمجة 0411201
- مختبر اساسيات البرمجة 0411202
- رياضيات 1 0161701
- فيزياء 1 0161801
- فيزياء1 عملي 0161802
- رياضيات متقطعة 0431101
- متطلب جامعة

الفصل الثاني

- البرمجة الكينونية بلغة C++ 0411203
- مختبر البرمجة الكينونية بلغة C++ 0411204
- كيمياء 0161901
- المنطق الرقمي 0411301
- متطلب جامعة
- متطلب جامعة

32 ساعة

السنة الثانية

الفصل الأول

- البرمجة الكينونية بلغة جافا 0412201
- تحليل وتصميم النظم 0412401
- تراكيب بيانات 0432101
- الاحتمالات والاحصاء 0162702
- عمارة الحاسوب 0412301
- اخلاقيات المهنة 0432501

الفصل الثاني

- تصميم و تحليل الخوارزميات 0432102
- مبادئ الذكاء الاصطناعي 0432401
- الجبر الخطي 0162703
- تصميم و تنظيم الحاسوب 0432301
- علم البيانات 0432402
- متطلب جامعة

34 ساعة

السنة الثالثة

الفصل الأول

- البرمجة المرئية 0413203
- مختبر البرمجة المرئية 0413204
- نظم التشغيل 0433301
- مختبر نظم التشغيل 0433302
- نظرية الاحتساب 0413101
- شبكات الحاسوب 0413401
- الرسم الحاسوب 0413402
- متطلب جامعة

الفصل الثاني

- بناء تطبيقات الويب 0413201
- مختبر بناء تطبيقات الويب 0413202
- نظم قواعد البيانات 0413403
- مختبر نظم قواعد البيانات 0413404
- مبادئ هندسة البرمجيات 0413406
- انترنت الاشياء 0433406
- امن الحاسوب و الشبكات 0413405
- متطلب تخصص إختياري

36 ساعة

السنة الرابعة

الفصل الأول

- *مشروع تخرج 1 0414501
- برمجة الهواتف الذكية 0414201
- مختبر برمجة الهواتف الذكية 0414202
- شبكات اللاسلكية 0414401
- النظم الموزعه 0414301
- متطلب تخصص إختياري
- متطلب جامعة

الفصل الثاني

- *مشروع تخرج 2 0414052
- *تدريب ميداني 0414503
- ادارة مشاريع 0414405
- متطلب تخصص إختياري
- متطلب جامعة
- متطلب جامعة

30 ساعة

*تدريب ميداني-إجتياز 90 ساعة معتمدة
*مشروع التخرج1-إجتياز 90 ساعة معتمدة
*مشروع التخرج2-إجتياز 90 ساعة معتمدة

متطلب تخصص إجباري | متطلب تخصص المساند | متطلب كلية إجباري

متطلب تخصص إختياري | متطلب جامعة