

الخطة الدراسية الاسترشادية

قسم: علم الحاسوب

كلية: تكنولوجيا المعلومات

السنة الأولى

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
0411203	البرمجة الكينونية بلغة ++C	3	0181503, 0181504
0411204	مختبر البرمجة الكينونية بلغة ++C	1	(متزامن) 0411203
0181502	المنطق الرقمي	3	0181105
0181301	كيمياء	3	-
0183104	تقنيات عديدة	3	0181101
-	متطلب جامعة	3	-
المجموع: 16 ساعة معتمدة			

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
0181503	اساسيات البرمجة	2	-
0181504	مختبر اساسيات البرمجة	1	(متزامن) 0181503
0181101	تفاضل وتكامل	3	-
0181201	فيزياء عامة (1)	3	-
0181202	فيزياء عامة (1) عملي	1	-
0181105	رياضيات متقطعة	3	-
-	متطلب جامعة	3	-
المجموع: 16 ساعة معتمدة			

السنة الثانية

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
0432301	تصميم وتنظيم الحاسوب	3	0412301
0182103	الجبر الخطي	3	0181101
0432401	اساسيات النكاه الاصطناعي	3	0411203, 0411204 0181502
0432402	علم البيانات	3	0182102
0432102	تصميم وتحليل الخوارزميات	3	0432101
-	متطلب جامعة	3	-
المجموع: 18 ساعة معتمدة			

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
0412201	البرمجة الكينونية بلغة جافا	3	0411203, 0411204
0432101	تركيب البيانات	3	0411203, 0411204
0412301	عمارة الحاسوب	3	0181502
0412401	تحليل وتصميم النظم	3	0411203, 0411204
0182102	الاحتمالات والاحصاء	3	0181101
-	متطلب جامعة	3	-
المجموع: 18 ساعة معتمدة			

السنة الثالثة

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
0413403	نظم قواعد البيانات	2	0412401
0413404	مختبر نظم قواعد البيانات	1	(متزامن) 0413403
0413405	امن الحاسوب والشبكات	3	0413401
0413406	مبادئ هندسة البرمجيات	3	0412401
0413201	بناء تطبيقات الويب	2	0411203, 0411204
0413202	مختبر بناء تطبيقات الويب	1	(متزامن) 0413201
-	متطلب تخصص اختياري	3	-
-	متطلب جامعة	3	-
المجموع: 18 ساعة معتمدة			

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
0413203	البرمجة المرئية	2	0411203, 0411204
0413204	مختبر البرمجة المرئية	1	(متزامن) 0413203
0413401	شبكات الحاسوب	3	0181502
0433301	نظم التشغيل	2	0432101
0433302	مختبر نظم التشغيل	1	(متزامن) 0433301
0413101	نظرية الاحتمال	3	0181105
0413402	الرسم بالحاسوب	3	0432102
-	متطلب جامعة	3	-
المجموع: 18 ساعة معتمدة			

السنة الرابعة

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
0414405	إدارة المشاريع	2	0413406
0414502	مشروع تخرج (2)	2	0414501
0414503	التدريب الميداني	1	90 ساعة
0432501	اخلاقيات المهنة	1	90 ساعة
-	متطلب تخصص اختياري	3	-
-	متطلب جامعة	3	-
المجموع: 12 ساعة معتمدة			

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
0414201	برمجة الهواتف الذكية	2	0433301, 0433302
0414202	مختبر برمجة الهواتف الذكية	1	(متزامن) 0414201
0414301	النظم الموزعة	3	0433301, 0433302
0414501	مشروع تخرج (1)	1	90 ساعة, 0413403, 0413404,
0414401	الشبكات اللاسلكية	3	0413401
-	متطلب جامعة	3	-
-	متطلب تخصص اختياري	3	-
المجموع: 16 ساعة معتمدة			