

الخطة الإسترشادية 2024-2025

قسم: هندسة البرمجيات

كلية: العلوم وتكنولوجيا المعلومات

السنة الأولى

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
0130130	البرمجة الحاسوبية	3	0135101+0130100
0131106	اساسيات هندسة البرمجيات	3	0420003
0101122	اسس الرياضيات	3	0420003
0131112	تصميم المنطق الرقمي	3	0130110
-	متطلب جامعة	3	-
المجموع: 15 ساعة معتمدة			

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
0130100	اساسيات تكنولوجيا المعلومات	3	0420003
0135101	اللغة الانجليزية التقنية لطلاب تكنولوجيا المعلومات	3	0420003
0130110	الرياضيات المتقطعة	3	-
-	متطلب جامعة	3	-
المجموع: 12 ساعة معتمدة			

السنة الثانية

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
0131221	هندسة معمارية البرمجيات	3	0131220
0131215	تركيب البيانات والخوارزميات	3	0130231
0131213	تنظيم ومعمارية الحاسوب	3	0131213
0131305	ادارة نظم قواعد البيانات	3	0131203
0131232	تطبيقات البرمجة المرئية	3	0130231
-	متطلب جامعة	3	-
المجموع: 18 ساعة معتمدة			

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
0131220	هندسة متطلبات البرمجيات	3	0131106
0130231	البرمجة التطبيقية	3	0130130
0133102	موضوعات حديثة في تكنولوجيا المعلومات	3	0130100
0131111	شبكات الحاسوب	3	0130100
0131203	تصميم وتطوير قواعد البيانات	3	0130130
-	متطلب جامعة	3	-
المجموع: 18 ساعة معتمدة			

السنة الثالثة

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
0131307	تطوير الانظمة الذكية	3	0131333
0131323	ادارة المشاريع البرمجية	3	0131304
0131334	برمجة تطبيقات الانترنت 2	3	0131333
0131308	تصميم تجربة واجهة المستخدم	3	0131232
0131390	الريادة وتخطيط المشاريع	3	0135101
-	متطلب جامعة	3	-
المجموع: 18 ساعة معتمدة			

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
0131333	برمجة تطبيقات الانترنت 1	3	0131203
0131304	تحليل وتصميم النظم	3	0131203
0182103	تطبيقات رياضية محوسبة	3	0101112
0131214	نظم التشغيل	3	0131112
0131322	فحص وصيانة البرمجيات	3	0131221
-	متطلب جامعة	3	-
المجموع: 18 ساعة معتمدة			

السنة الرابعة

الفصل الدراسي الثاني			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
0131493	مشروع تخرج 2	2	0131492
0131494	مخيم الممارسات المهنية	3	موافقة القسم + 0131390
-	متطلب تخصص اختياري	3	-
-	متطلب تخصص اختياري	3	-
-	متطلب جامعة	3	-
-	متطلب جامعة	3	-
المجموع: 17 ساعة معتمدة			

الفصل الدراسي الأول			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
0131424	امن البرمجيات	3	0131322
0131425	توثيق البرمجيات	3	0131322
0131491	التدريب الميداني	3	استكمال 90 ساعة
0131492	مشروع تخرج 1	2	موافقة القسم
-	متطلب تخصص اختياري	3	-
-	متطلب جامعة	3	-
المجموع: 17 ساعة معتمدة			