

قسم علم الحاسوب
الخطة الاسترشادية
(132 ساعة معتمدة)
(2011 - 2012)

الفصل الثاني				الفصل الأول				السنة
رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق	نوع المتطلب	رقم المساق	اسم المساق	المتطلب السابق	نوع المتطلب	
09111101	التربية الوطنية	----	جامعة	0110101	مهارات اللغة العربية (1)	----	جامعة	(1)
----	إختياري جامعة (2)	----	جامعة	0130101	مهارات اللغة الإنجليزية (1)	----	جامعة	
0250104	الهياكل المتقطعة	----	مساندة	---	إختياري جامعة (1)	----	جامعة	
0750114	أساسيات البرمجة (2)	0750113	كلية	0750113	أساسيات البرمجة (1)	----	كلية	
0750231	تصميم دوائر المنطق	----	قسم	0250101	تفاضل وتكامل (1)	----	مساندة	
0721110	مقدمة في هندسة البرمجيات	0750113+ 0731110	مساندة	0731110	مقدمة في نظم وتكنولوجيا المعلومات	----	كلية	
عدد الساعات الكلية 18 ساعة				عدد الساعات الكلية 18 ساعة				
0721221	تركيب البيانات الشبئية	0721220 + 0250104	مساندة	0721240	أخلاقيات الحوسبة	0731110	كلية	(2)
----	إختياري جامعة (3)	----	جامعة	0721220	برمجة المفاهيم الشبئية	0750114	كلية	
0761235	أساسيات قواعد البيانات	0721220	مساندة	0731213	مقدمة في برمجة المواقع الالكترونية	0750114	كلية	
0761220	البرمجة المرئية	0721220	كلية	0250231	مبادئ الإحصاء والاحتمالات	----	مساندة	
0750233	تصميم وتنظيم الحاسبات	0750231	قسم	0750272	التحليل العددي	0250101 +0750114	قسم	
0130102	مهارات اللغة الإنجليزية (2)	0130101	كلية	0750223	نظرية الحسابات	0250104	قسم	
عدد الساعات الكلية 18 ساعة				عدد الساعات الكلية 18 ساعة				
0750350	الأنظمة الذكية	+0721221 0250231	قسم	0731321	تحليل وتصميم النظم	0721110	مساندة	(3)
0761340	أساسيات شبكات الحاسوب	0721221	مساندة	0750321	مفاهيم لغات البرمجة	0721221	قسم	
0750333	مبادئ نظم التشغيل	0750332	قسم	0750322	تصميم وتحليل الخوارزميات	+0750272 0721221	قسم	
0750399	التدريب العملي *	موافقة القسم + 90 ساعة	قسم	0750332	معمارية الحاسوب	+0731110 0750233	قسم	
0750362	برمجة تطبيقات قواعد البيانات	0761235	قسم	----	إختياري جامعة (4)	----	جامعة	
0750324	بناء المترجمات	0750223	قسم	عدد الساعات الكلية 15 ساعة				
عدد الساعات الكلية 15 ساعة				عدد الساعات الكلية 15 ساعة				
0750413	البرمجة المتوازنة والموزعة	0761220	قسم	0750434	نظم التشغيل المتقدمة	0750333	قسم	(4)
0761441	الشبكات اللاسلكية والمنتقلة	0761340	مساندة	----	إختياري جامعة (5)	----	جامعة	
0111100	علوم عسكرية أو إختياري جامعة لغير الأردني	----	جامعة	0750472	النمذجة والمحاكاة	0750272	قسم	
----	إختياري تخصص (2)	----	قسم	0750497	مشروع بحث 1	موافقة القسم + 90 ساعة	قسم	
0750444	حماية المعلومات وشبكات الحاسوب	0761340	قسم	----	إختياري تخصص (1)	----	قسم	
0750498	مشروع بحث 2	0750497	قسم	عدد الساعات الكلية 13 ساعة				
عدد الساعات الكلية 17 ساعة				عدد الساعات الكلية 13 ساعة				