

قسم هندسة البرمجيات  
الخطة الاسترشادية  
(132 ساعة معتمدة)  
(2011 - 2012)

الفصل الثاني				الفصل الأول				السنة
نوع المتطلب	المتطلب السابق	اسم المادة	رقم المساق	نوع المتطلب	المتطلب السابق	اسم المادة	رقم المساق	
جامعة	0130101	مهارات اللغة الإنجليزية (٢)	0130102	جامعة	----	مهارات اللغة العربية (١)	0110101	(١)
جامعة	----	التربية الوطنية	0111101	جامعة	----	مهارات اللغة الإنجليزية (١)	0130101	
جامعة	----	جامعة اختياري (٢)	----	جامعة	----	جامعة اختياري (١)	----	
كلية	0750113	أساسيات البرمجة (٢)	0750114	كلية	----	أساسيات البرمجة (١)	0750113	
قسم	0750113 0731110	مقدمة في هندسة البرمجيات	0721110	كلية	----	مقدمة في نظم و تكنولوجيا المعلومات	0731110	
مساندة	----	الهياكل المنقطعة	0250104	مساندة	----	تفاضل وتكامل (١)	0250101	
عدد الساعات الكلية 18 ساعة				عدد الساعات الكلية 18 ساعة				
قسم	0721110	نمذجة البرمجيات	0721222	كلية	0750114	برمجة المفاهيم الشبئية	0721220	(٢)
قسم	0721220 0250104	تراكيب البيانات الشبئية	0721221	قسم	0721110	متطلبات البرمجيات	0721230	
مساندة	0250101 0750114	التحليل العددي	0750272	مساندة	----	مبادئ الاحصاء و الاحتمالات	0250231	
كلية	0721220	البرمجة المرئية	0761220	مساندة	0731110	تصميم دوائر المنطق	0750231	
مساندة	0721220	أساسيات قواعد البيانات	0761235	كلية	0750114	مقدمة في برمجة المواقع الالكترونية	0731213	
كلية	0731110	أخلاقيات الحوسبة	0721240	جامعة	----	جامعة اختياري (٣)	----	
عدد الساعات الكلية 18 ساعة				عدد الساعات الكلية 18 ساعة				
قسم	0721230 0721320	تحليل وتصميم النظم	0721322	قسم	0721222	معمارية البرمجيات	0721320	(٣)
قسم	0721330	إدارة مشاريع البرمجيات	0721331	قسم	0721222	إنتاج البرمجيات	0721330	
قسم	0721220	برمجة المفاهيم الشبئية المتقدمة	0721324	مساندة	0750231	معمارية الحاسوب	0750332	
مساندة	0750332	مبادئ نظم التشغيل	0750333	مساندة	0721221	اساسيات شبكات الحاسوب	0761340	
جامعة	----	جامعة اختياري (٥)	----	مساندة	0721221 0250231	تصميم وتحليل الخوارزميات	0750322	
عدد الساعات الكلية 15 ساعة				عدد الساعات الكلية 18 ساعة				
قسم	0721420	الهندسة العكسية للبرمجيات	0721421	قسم	0721322 0721324 (متزامن)	بناء البرمجيات وتطويرها	0721420	(٤)
قسم	0721420 0731213	هندسة برمجيات المواقع الإلكترونية	0721422	قسم	0721322	اختبار البرمجيات	0721430	
قسم	0721448	مشروع بحث (٢)	0721449	قسم	----	تخصص إختياري (١)	----	
قسم	----	تخصص إختياري (٢)	----	قسم	موافقة القسم + ٩٠ ساعة +0750099	التدريب العملي	0721438	
جامعة	----	علوم عسكرية (أو جامعة إختياري للطلبة غير الأردنيين)	0111100	قسم	0761220 0721320	تصميم واجهات المستخدم الجرافيكية	0721423	
عدد الساعات الكلية 14 ساعة				عدد الساعات الكلية 13 ساعة				
				قسم	موافقة القسم + ٩٠ ساعة	مشروع بحث (١)	0721448	