

كلية الأمير الحسين بن عبدالله الثاني لتكنولوجيا المعلومات
قسم تكنولوجيا المعلومات
تخصص الأمن السيبراني - الخطة الإرشادية

السنة الأولى

الفصل الثاني				الفصل الأول			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق	رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
110108103	مبادئ الاحصاء	3		1910011100	مقدمة في البرمجة	3	-
110101152	التصميم المنطقي الرقمي	3		1910011101	مختبر مقدمة في البرمجة	1	1910011100 او متزامن
1910011101	البرمجة الكينونية (1)	3		110108101	التفاضل والتكامل 1	3	
1910011110	مختبر البرمجة الكينونية (1)	1		110101152	الرياضيات المتقطعة	3	
1910011110 او متزامن				121602101	اللغة الانجليزية	3	امتحان مستوى انجليزي (111405099 او 2120099) او 121602099
121601101	اللغة العربية	3	امتحان مستوى عربي (111405098 او 2110099) او 121601099		متطلب جامعة اختياري 1	3	
1714041118	التربية الوطنية	3					
	Total	16			Total	16	

السنة الثانية

الفصل الثاني				الفصل الأول			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق	رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
151002240	مقدمة في نظم قواعد البيانات	3		2010031260	أساسيات هندسة البرمجيات	3	1910011110
151002240 او متزامن	مختبر مقدمة في نظم قواعد البيانات	1		1910011250	تراكيب البيانات	3	1910011111
1910011110	البرمجة المرئية	3		1910011212	البرمجة الكينونية (2)	3	1910011110
1910011214 او متزامن	مختبر البرمجة المرئية	1		1910011213	مختبر البرمجة الكينونية (2)	1	1910011212 او متزامن
1910011123	شبكات الحاسوب	3		110101241	الجبر الخطي	3	
1910011250	الخوارزميات	3		1714041117	علوم عسكرية	3	
1910011250	مبادئ الأمن السيبراني	3					
	Total	17			Total	16	

السنة الثالثة

الفصل الثاني				الفصل الأول			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق	رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
2010043380	مراقبة الشبكات وتوثيقها	3		151002310	برمجة تطبيقات الأنترنت	3	1910011110
2010043250	الإختراق الأخلاقي	3		151002311	مختبر برمجة تطبيقات الأنترنت	1	151002310 او متزامن
2010043381	مختبر الإختراق الأخلاقي	2		151002470	تحليل وتصميم النظم	3	151002240
2010043251	مقدمة في علم التشفير	3		2010043383	أمن الشبكات وتهديداتها	3	1910011320
	متطلب تخصص اختياري 1	3		2010043360	بروتوكولات أمن المعلومات	3	2010043250
	متطلب جامعة اختياري 2	3		2010043371	إدارة نظم قواعد البيانات وأمنها	3	151002240
	Total	17			Total	16	

السنة الرابعة

الفصل الثاني				الفصل الأول			
رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق	رقم المادة	اسم المادة	عدد الساعات	المتطلب السابق
2010043472	أمن التجارة الإلكترونية	3		2010043461	تحقيقات الأدلة الرقمية	3	2010043251
2010043491	مشروع تطبيقي 2	2		2010043462	مختبر تحقيقات الأدلة الرقمية	1	2010043461 او متزامن
2010043490	التدريب الميداني	3	انهاء دراسة 80 ساعة	2010043484	تقنيات إخفاء المعلومات	3	2010043251
	متطلب جامعة اختياري 4	3		2010043491	مشروع تطبيقي 1	1	انهاء دراسة 80 ساعة
	متطلب جامعة اختياري 5	3			متطلب جامعة اختياري 3	3	
	متطلب تخصص اختياري 4	3			متطلب تخصص اختياري 2	3	
					متطلب تخصص اختياري 3	3	
	Total	17			Total	17	