



## الخطة الاسترشادية

السنة 1 – الفصل الأول (15 ساعة)				
رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات	المجال	متطلب سابق
409100	مقدمة في تكنولوجيا المعلومات	3	علوم الحاسوب والخوارزميات	401099
407101	مبادئ الأمن السيبراني	3	أساسيات الأمن السيبراني	
404101	تفاضل وتكامل (1)	3	دعم مجالات المعرفة	
205125	مهارات في اللغة الانجليزية (1)	3		
	متطلب جامعة اختياري	3		
السنة 1 – الفصل الثاني (15 ساعة)				
رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات	المجال	متطلب سابق
401112	مهارات حاسوب/2 علوم	3	البرمجة	409100
407105	أمن التجارة الالكترونية	3	أساسيات الأمن السيبراني	407101
401224	شبكات الحاسوب 1	3	أساسيات الأمن السيبراني	409100
205123	مهارات في اللغة العربية (1)	3		
	متطلب جامعة اختياري	3		
السنة 2 – الفصل الأول (18 ساعة)				
رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات	المجال	متطلب سابق
407212	لغة برمجة (1)	3	البرمجة	401112
404241	جبر خطي (1)	3	دعم مجالات المعرفة	404101
251740	تركيب البيانات	3	علوم الحاسوب والخوارزميات	401112
407312	امن وحماية الشبكات وتطبيقاتها	3	أساسيات الأمن السيبراني	401224
205127	الريادة والابتكار	1		205126
205126	القيادة والمسؤولية المجتمعية	2		205127
	متطلب كلية اختياري	3		
السنة 2 – الفصل الثاني (18 ساعة)				



رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات	المجال	متطلب سابق
401212	لغة البرمجة (2)	3	البرمجة	401112
401115	مقدمة في الخوارزميات	3	علوم الحاسوب والخوارزميات	401112
407201	إدارة وتقييم المخاطر	3	الأمن السيبراني	407101
409225	قواعد البيانات	3	علوم الحاسوب والخوارزميات	401112
404131	الاحصاء والاحتمالات (1)	3	دعم مجالات المعرفة	
205107	العلوم العسكرية	3		
<b>السنة 3 – الفصل الأول (18 ساعة)</b>				
رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات	المجال	متطلب سابق
407204	تشفير البيانات	3	الأمن السيبراني	409100
407203	برمجة امن المعلومات	3	البرمجة	407212
407322	بروتوكولات الاتصال الامنة	3	الأمن السيبراني	407312
407152	الرياضيات المنفصلة	3	علوم الحاسوب والخوارزميات	409100
205128	المهارات الحياتية	3		
	متطلب تخصص إختياري	3	كورس تخصص أختياري	
<b>السنة 3 – الفصل الثاني (18 ساعة)</b>				
رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات	المجال	متطلب سابق
407210	امن البيانات والبرمجيات	3	أساسيات الأمن السيبراني	407203
407316	مر افبة الشبكات وتوثيقها	3	أساسيات الأمن السيبراني	401224
407325	الاختراق الاخلاقي	3	الأمن السيبراني	407322
407356	برمجة تطبيقات الانترنت	3	البرمجة	401112
407302	تحليلات البيانات	3	الأمن السيبراني	409225
205110	التربية الوطنية	3		
<b>السنة 4 – الفصل الأول (15 ساعة)</b>				
رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات	المجال	متطلب سابق
407401	أمن البنية التحتية باستخدام لينكس	3	أساسيات الأمن السيبراني	407312
407310	مقدمة الى الادلة الجنائية الرقمية	3	الأمن السيبراني	407204
407120	الذكاء الاصطناعي	3	الأمن السيبراني	401115



+90 CR. HR.	مجال التدريب	3	التدريب الميداني/ الأمن السيبراني	407421
	كورس تخصص اختياري	3	متطلب تخصص اختياري	
السنة 4 – الفصل الثاني (15 ساعة)				
رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات	المجال	متطلب سابق
407326	الشبكات وتراسل البيانات	3	أساسيات الأمن السيبراني	407326
	متطلب تخصص اختياري	3	كورس تخصص اختياري	
	متطلب جامعة اختياري	3		
407422	مشروع التخرج – الأمن السيبراني	3	مشروع تخرج	407422
	متطلبات حرة	3		