

التخصص : الأمن السيبراني / البكالوريوس	فصل الإصدار : 20231
الكلية : العلوم وتكنولوجيا المعلومات	القسم : الأمن السيبراني
ساعات الخطة : 132	نوع الخطة : رئيسي
الحد الأدنى للفصول : 3	الإصدار : 6
الحد الأعلى للفصول : 14	المسار : بلا
	نوع الدراسة : صباحي
	فصل / فصول تدريب عملي ؟ : لا يوجد
	فصل / فصول ساعات التدريب :

الوقت : ساعات ( 27 ) ساعة / ساعات

الوقت : متطلبات جامعية

المجموعه : إجباري

الساعات : ( 18 ) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / الساعات
205107	العلوم العسكرية	3		
205110	التربية الوطنية	3		
205123	مهارات في اللغة العربية (1)	3	((س) 205097)	
205125	مهارات في اللغة الإنجليزية (1)	3	((س) 205098)	
205126	الريادة والابتكار	2		
205127	القيادة والمسؤولية المجتمعية	1		
205128	المهارات الحياتية	3		

المجموعه : إختياري

الساعات : ( 9 ) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / الساعات
205105	قضايا معاصرة	3		
205106	المجتمع الأردني	3		
205112	الثقافة الإسلامية	3		
205117	القضية الفلسطينية وتاريخ القدس	3		
205118	الحضارة العربية الإسلامية	3		
205122	القانون في حياتنا	3		
205129	مهارات حاسوبية	3	((س) 205099)	
205199	الخدمة المجتمعية والعمل التطوعي	3		
205210	حقوق الإنسان	3		
205214	العلوم الصحية والسلامة المرورية	3		
205215	البحث العلمي	3		
205216	التعلم والتربية الأخلاقية	3		
205219	مهارات التواصل	3		
205221	مهارات التفكير الناقد وحل المشكلات	3		
205222	مقدمة في الفلسفة وعلم المنطق	3		
205223	الثقافة الرقمية	3		
205299	الثقافة الرقمية (للطلبة الغير الاردنيين)	3		

الفئة : متطلبات الكلية

الساعات : ( 18 ) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

الساعات : ( 15 ) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / الساعات
4011003	مقدمة في تكنولوجيا المعلومات	3		
4011121	برمجة بلغة مختارة / عملي	1	((م) 4011122)	
4011122	برمجة بلغة مختارة	2	((م) 4011121 & (س) 205099)	
4012101	لغه برمجه (1) عملي	1	((م) 4012102)	
4012102	لغه برمجه (1)	2	((م) 4012101 & (س) 4011122)	
4041013	تفاضل وتكامل(1)	3		
4041313	الاحصاء والاحتمالات(1)	3		

المجموعة : إختياري

الساعات : ( 3 ) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / الساعات
4013533	المحاكاة والنمذجة	3	((س) 4041313)	
4014523	تصميم وتنفيذ لغات البرمجة	3	((س) 4012102)	
4044633	نظرية المخططات	3	((س) 4042413)	

الفئة : متطلبات تخصصية

الساعات : ( 78 ) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

الساعات : ( 69 ) ساعة / ساعات

رمز المقرر	إسم المقرر	الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	المتطلب السابق / الساعات
2091083	اللغة الانجليزية في تكنولوجيا المعلومات	3	((س) 205125)	
4011153	مقدمة في الخوارزميات	3	((س) 4012512)	
4012121	لغه برمجه (2)-عملي	1	((م) 4012122)	
4012122	لغه برمجه (2)	2	((م) 4012121 & (س) 4012102)	
4012241	شبيكات الحاسوب (1)-عملي	1	((م) 4012242)	
4012242	شبيكات الحاسوب (1)	2	((م) 4012241 & (س) 4011003)	
4012511	تركيب البيانات-عملي	1	((م) 4012512)	
4012512	تركيب البيانات	2	((م) 4012511 & (س) 4012102)	
4012553	قواعد بيانات	3	((س) 4012512)	
4042413	جبر خطي(1)	3	((س) 4041013)	
4071013	مبادئ الامن السيبراني	3		
4072013	إدارة وتقييم المخاطر	3	((س) 4071013)	
4072031	برمجه امن المعلومات-عملي	1	((م) 4072032)	
4072032	برمجه امن المعلومات	2	((م) 4072031 & (س) 4012102)	
4072043	تشفير البيانات	3	((س) 4011003)	
4072103	امن البيانات والبرمجيات	3	((س) 4072032)	
4073023	تحليلات البيانات	3	((س) 4012553)	
4073101	مقدمة الى الادلة الجنائية الرقمية -عملي	1	((م) 4073102)	

الفئة : متطلبات تخصصية

الساعات : ( 78 ) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

الساعات : ( 69 ) ساعة / ساعات

المتطلب السابق / الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	الساعات	إسم المقرر	رمز المقرر
	4072043 (س) & 4073101 (م)	2	مقدمة الى الادلة الجنائية الرقمية	4073102
	4012242 (س)	3	امن وحماية الشبكات وتطبيقاتها	4073123
	4073162 (م)	1	مراقبه الشبكات وتوثيقها - عملي	4073161
	4012242 (س) & 4073161 (م)	2	مراقبه الشبكات وتوثيقها	4073162
	4073123 (س)	3	بروتوكولات الاتصال الامنة	4073223
	4073223 (س)	3	الاختراق الاخلاقي	4073253
	4073562 (م)	1	برمجة تطبيقات الانترنت- عملي	4073561
	4011122 (س) & 4073561 (م)	2	برمجة تطبيقات الانترنت	4073562
	4073123 (س)	3	امن البنية التحتية باستخدام لينكس	4074013
90		3	التدريب الميداني - الامن السيبراني	4074213
100		3	مشروع التخرج - الامن السيبراني	4074223
	4011153 (س)	3	الذكاء الاصطناعي	4091203

المجموعة : إختياري

الساعات : ( 9 ) ساعة / ساعات

المتطلب السابق / الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	الساعات	إسم المقرر	رمز المقرر
	4071013 (س)	3	امن انترنت الأشياء	4072023
	4072142 (م)	1	انظمة الامن السيبراني- عملي	4072141
	4071013 (س) & 4072141 (م)	2	انظمة الامن السيبراني	4072142
	4072142 (س)	3	سرية وخصوصية البيانات	4073243
90		3	موضوعات خاصة في الامن السيبراني 1	4073273
	4073123 (س)	3	امن الحوسبة الموزعة	4073383
	4072013 (س)	3	الإدارة الأمنية لأنظمة المعلومات	4074103
	4073253 (س)	3	إختبار الاختراق	4074123
	4073123 (س)	3	امن الشبكات اللاسلكية	4074253
	4074103 (س)	3	ادارة وهيكلة الامن السيبراني	4074263
90		3	موضوعات خاصة في الامن السيبراني 2	4074273

الفئة : متطلبات مساندة

الساعات : ( 6 ) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

الساعات : ( 6 ) ساعة / ساعات

المتطلب السابق / الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	الساعات	إسم المقرر	رمز المقرر
	4011003 (س)	3	الرياضيات المنفصلة	4041523
	4012242 (س)	3	الشبكات وتراسل البيانات	4073263



## الخطط الدراسية

الفئة : متطلبات حرة

الساعات : (3) ساعة / ساعات

المجموعة : حرة

الساعات : (3) ساعة / ساعات

المتطلب السابق / الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	الساعات	إسم المقرر	رمز المقرر

الفئة : مواد استدرائية

الساعات : (9) ساعة / ساعات

المجموعة : إجباري

الساعات : (9) ساعة / ساعات

المتطلب السابق / الساعات	المتطلبات السابقة / المقررات	الساعات	إسم المقرر	رمز المقرر
		3	اللغة العربية / استدرائي	205097
		3	اللغة الإنجليزية / استدرائي	205098
		3	مهارات الحاسوب / استدرائي	205099