

أولاً: متطلبات الجامعة (27 ساعة معتمدة)

ثانياً: متطلبات الكلية (24 ساعة معتمدة)

1. متطلبات الجامعة الإخبارية (12 ساعة معتمدة):

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
0111100	علوم عسكرية	3	----	
0111101	التربية الوطنية	3	----	
0114101	مهارات اللغة العربية (1)	3	0114099	
0130101	مهارات اللغة الإنجليزية (1)	3	0130099	

2. متطلبات الجامعة الإخبارية (15 ساعة معتمدة):

يدرس الطالب (15 ساعة من المجالات التالية بحد أدنى مادة واحدة من كل مجال ويحد أقصى مادتين من كل مجال.

ثالثاً: متطلبات التخصص (81 ساعة معتمدة)

أ. متطلبات التخصص الإخبارية (48 ساعة معتمدة)

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
0130102	مهارات اللغة الإنجليزية (2)	3	0130101	
0721220	برمجة المفاهيم الشبكية *	3	0750114	
0721240	أخلاقيات الحوسبة	3	0731110	
0731110	مقدمة في نظم وتكنولوجيا المعلومات	3	---	
0731213	مقدمة في برمجة المواقع الالكترونية	3	0750114	
0750113	أساسيات البرمجة (1) *	3	---	
0750114	أساسيات البرمجة (2) *	3	0750113	
0761220	البرمجة المرئية *	3	0721220	
0750223	نظرية الحسابات	3	0250104	
0750231	تصميم دوائر المنطق	3	---	
0750233	تصميم وتنظيم الحاسبات	3	0750231	
0750272	التحليل العددي	3	0250101 + 0750114	
0750321	مفاهيم لغات البرمجة	3	0721221	
0750322	تصميم وتحليل الخوارزميات	3	0750272+0721221	
0750324	بناء المترجمات	3	0750223	
0750332	معمارية الحاسوب	3	0731110+0750233	
0750333	مبادئ نظم التشغيل	3	0750332	
0750350	الأنظمة الذكية	3	0721221+0250231	
0750362	برمجة تطبيقات قواعد البيانات *	3	0761235	
0750399	التدريب العملي	0	موافقة القسم + 90 ساعة+0750099	
0750413	البرمجة المتزامنة والموزعة *	3	0761220	
0750434	نظم التشغيل المتقدمة	3	0750333	
0750444	حماية المعلومات وشبكات الحاسوب	3	0761340	
0750472	النمذجة والمحاكاة	3	0750272	
0750497	مشروع بحث 1 *	1	موافقة القسم + 90 ساعة	
0750498	مشروع بحث 2 *	2	0750497	

ب. متطلبات التخصص الإخبارية (6 ساعات معتمدة)

رقم المادة	اسم المادة	الساعات	المتطلب السابق	العلامة
0750460	موضوعات خاصة	3	موافقة القسم	
0750474	معالجة الصور الرقمية	3	0750322	
0761430	استرجاع المعلومات	3	0761235	
0761434	مستودعات البيانات والتقيب عن البيانات *	3	0761235	

ج. متطلبات التخصص المساندة والإخبارية (27 ساعة معتمدة)

رقم المادة	اسم المادة	الساعات	المتطلب السابق	العلامة
0250101	تفاضل وتكامل (1)	3	-	
0250104	الهياكل المنقطعة	3	---	
0250231	مبادئ الإحصاء والاحتمالات	3	---	
0721110	مقدمة في هندسة البرمجيات	3	0750113+0731110	
0721221	تراكيب البيانات الشبكية *	3	0721220 + 0250104	
0731321	تحليل وتصميم النظم	3	0721110	
0761235	أساسيات قواعد البيانات *	3	0721220	
0761340	أساسيات شبكات الحاسوب *	3	0721221	
0761441	الشبكات اللاسلكية والمتنقلة	3	0761340	

\* مواد التخصص تحتوي على الأقل 25% عملي

يتوجب على جميع الطلبة التقدم للإمتحان في اللغة العربية واللغة الإنجليزية والحاسوب وعلى الطالب الذي يخفق في النجاح بهذا الإمتحان (أقل من 50%) أن يجتاز بنجاح المادة الإستراتيجية التي أخفق بها.

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
0114102	مهارات اللغة العربية (2)	3	0114101	
0130103	مهارات اللغة الإنجليزية (3)	3	0130102	
0140101	مهارات اللغة الفرنسية (1)	3	---	
0140104	لغة أجنبية ( إيطالي 1 )	3	---	
0140105	لغة أجنبية ( إيطالي 2 )	3	0140104	
0140106	لغة أجنبية ( عبري 1 )	3	---	
0140109	مهارات اللغة الصينية (1)	3	---	
0140110	مهارات اللغة الصينية (2)	3	0140109	

ب. مجال / العلوم الإجتماعية والإقتصادية من (6-3) ساعات معتمدة:

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
0111111	مقدمة في علم الاجتماع	3	---	
0111112	مقدمة في علم النفس	3	---	
0111133	الفكر والحضارة الإنسانية (1)	3	---	
0111142	وسائل الاتصال والمجتمع	3	---	
0115255	ثقافة التنمية	3	---	
0420140	حقوق الإنسان	3	---	
0420143	الثقافة القانونية	3	---	

ج. مجال / العلوم والتكنولوجيا والزراعة والصحة من (6-3) ساعات معتمدة:

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق	العلامة
0371111	مهارات إدارة المشاريع	3	---	
0731101	مهارات استخدام مواقع التواصل الاجتماعي	3	---	
0761111	مهارات حاسوب	3	---	
0910101	صحة الإنسان والمجتمع	3	---	
0910105	مبادئ التمريض والاسعافات الأولية	3	---	

التاريخ : 29/09/2016