



## برنامج البكالوريوس لقسم تقنية المعلومات

### الخطة الدراسية

المستوى الأول				
رمز المقرر	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	متطلبات سابقة	متطلبات مرافقة
140 تقن	مهارات الحاسب	3		
140 رياض	مقدمة في الرياضيات	2		
140 علم	مهارات الاتصال	2		
140 نجم	اللغة الانجليزية 1-	8		
	عدد الساعات	15س		
المستوى الثاني				
140 صحة	الصحة واللياقة	2		
140 نهج	مهارات التعلم و التفكير و البحث	3		
150 رياض	حساب التفاضل	3	140 رياض	
150 نجم	اللغة الانجليزية 2-	8	140 نجم	
	عدد الساعات	16س		
المستوى الثالث				
111 عال	برمجة الحاسب - 1	(3+0+2)4	140 تقن	
106 رياض	حساب تكامل	(3+0+2)3	150 رياض	
151 رياض	الرياضيات المتقطعة	(3+0+2)3	150 رياض	
104 فيزي	فيزياء عامة 2-	(3+2+0)4		
101 سلم	المدخل الى الثقافة الإسلامية	(2+0+0)2		
101 عرب	مهارات لغوية	(2+0+0)2		
	عدد الساعات	18س		
المستوى الرابع				
113 عال	برمجة الحاسب - 2	(3+2+1)4	111 عال	
221 تم	تنظيم الحاسب و لغة التجميع	(2+2+0)3	111 عال + 151 رياض	
222 تم	مبادئ قواعد البيانات	(3+0+2)3	111 عال	
324 احص	الاحتمالات و الإحصاء الهندسي	(3+0+2)3		
244 رياض	الجبر الخطي	(3+0+2)3	106 رياض	
102 سلم	الإسلام و بناء المجتمع	(2+0+0)2		
	عدد الساعات	18س		

السنة التمهيديّة

السنة الثانية



المستوى الخامس				
رمز المقرر	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	متطلبات سابقة	متطلبات مرافقة
212 تم	تراكيب البيانات	(3+0+1)3	113 عال	
211 تم	التفاعل بين الإنسان و الحاسب و البرمجة المرئية	(2+2+0)3	113 عال	
311 تم	تطبيقات الشبكة العنكبوتية	(2+2+0)3	113 عال + 222 تم	
322 تم	هندسة البرمجيات 1-	(3+0+2)3	111 عال + 222 تم	
224 تم	شبكات 1-	(3+0+2)3	104 فيز + 151 رياض	
103 سلم	النظام الاقتصادي في الإسلام	(2+0+0)2	113 عال	
	عدد الساعات	17س		
المستوى السادس				
321 تم	عمارة الحاسبات	(3+0+2)3	221 تم	
327 تم	الأنظمة الذكية	(3+0+2)3	212 تم	
323 تم	هندسة البرمجيات 2-	(3+0+2)3	322 تم	
324 تم	أمن المعلومات	(3+0+1)3	224 تم	
xxx تم	مقرر أول من المسار	3		
	عدد الساعات	15س		
المستوى السابع				
421 تم	نظم التشغيل	(3+0+2)3	212 تم	
424 تم	شبكات 2-	(2+2+0)3	224 تم	
496 تم	مشروع 1-	(3+0+1)3	323 تم	
419 تم	أخلاقيات تقنية المعلومات	(3+0+1)3	إنهاء 60 ساعة على الأقل	
xxx تم	مقرر ثاني من المسار	3		
xxx تم	مقرر ثالث من المسار	3		
	عدد الساعات	17س		
المستوى الثامن				
103 عرب	التحرير العربي	(2+0+0)2		
104 سلم	النظام السياسي في الإسلام	(2+0+0)2		
497 تم	مشروع 2-	(3+0+1)3	496 تم	
499 تم	حلقة بحث و تدريب عملي	2	إنهاء 90 ساعة على الأقل	
999 تم				
xxx تم	مقرر رابع من المسار	3		
xxx	اختياري حر	2		
	عدد الساعات	14س		
		الإجمالي	131 ساعة	

السنة الثالثة

السنة الرابعة



### المقررات الاختيارية

المقررات الاختيارية في القسم - يختار الطالب (13س)				
رمز المقرر	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	متطلبات سابقة	متطلبات مرافقة
331تم	نظم إدارة قواعد البيانات	(0+2+2)3	222تم	
332تم	الأنظمة الموزعة	(0+2+2)3	224تم، 311تم	
342هب	ضمان جودة البرمجيات	(1+0+3)3	323تم	
434تم	مخازن البيانات و التنقيب عن البيانات	(0+2+2)3	222تم	
361تم	التجارة الالكترونية	(1+0+3)3	311تم	
341تم	التقنيات المتقدمة للانترنت	(0+2+2)3	224تم، 311تم	
342تم	أسس الوسائط المتعددة	(0+2+2)3	212عال، 224تم، 341تم	
443تم	التفاعل المتقدم بين الإنسان و الحاسب	(1+0+3)3	211 تم	
444 تم	الذكاء الشبكي	(1+0+3)3	327 تم + 341 تم	
351 تم	الحوسبة اللاسلكية و الجواله	(2+0+3)3	224 تم	324 تم
352تم	أمن الشبكات	(1+0+3)3	224تم، 324تم	
453تم	توكيد وأمن المعلومات	(1+0+3)3	324تم	
454تم	القوانين الشرعية الخاصة بالحاسب	(0+2+2)3	324تم	
455تم	إدارة أنظمة الشبكات	(0+4+1)3	224تم، 421تم	
	يختار (2 أساسية + واحدة اختيارية)	9		
	اختيارية	4		
	الإجمالي	13س		