

الخطة الدراسية

الدرجة : البكالوريوس	الكلية : الكلية الجامعية بأبي عريش	ساعات الخطة : 137
الفصل : 20203	القسم : تقنية وامن المعلومات	نوع الخطة : رئيسي
الاصدار : 2	التخصص : 38061 تقنية المعلومات	الجنس : كليهما

رقم جلسة المجلس :	رقم جلسة العمادة :	رقم جلسة الكلية :	رقم جلسة القسم :
تاريخ جلسة المجلس :	تاريخ جلسة العمادة :	تاريخ جلسة الكلية :	تاريخ جلسة القسم :

المجموعة : إجبارية (128)

الثاني				
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي
102نجل	لغة انجليزية 2	6	101نجل - س	-
106رييض	جبر المصفوفات	3	-	-
107رييض	الرياضيات المتقطعة	3	105رييض - س	-
112عال	برمجة 1	3	-	-
المجموع		15		

الأول				
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي
101سلم-2	ثقافة إسلامية 1	2	-	-
101نجل	لغة انجليزية 1	6	-	-
102عرب-2	التحرير العربي	2	-	-
105رييض	تفاضل وتكامل	4	-	-
111عال	مقدمة في الحوسبة	3	-	-
المجموع		17		

الرابع				
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي
212تقم	نظم إدارة قواعد البيانات	3	211تقم - س	-
214عال	البرمجة الغرضية	3	213عال - س	-
241تقم	تطبيقات الوسائط المتعددة	3	-	-
251تقم	اتصالات البيانات وشبكات الحاسب	3	-	-
252تقم	التصميم الرقمي ومعمارية الحاسب	3	-	-
المجموع		15		

الثالث				
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي
102سلم-2	ثقافة إسلامية 2	2	-	-
204فيز	اساسيات الفيزياء 1	4	-	-
211تقم	مفاهيم وتصميم قواعد البيانات	3	-	-
213عال	برمجة 2	3	112عال - س	-
262رييض	الإحصاء و الاحتمالات	3	-	-
المجموع		15		

السادس				
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي
323تقم	إدارة مشاريع تقنية المعلومات	3	-	-
332تقم	التشفير وأمن البيانات	3	-	-
333عال	نظم التشغيل	3	-	-
343تقم	تطوير تطبيقات الموبايل	3	-	-
353تقم	التقنيات اللاسلكية	3	251تقم - س	-
361تقم	التدريب التعاوني	3	-	-
المجموع		18		

الخامس				
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي
313تقم	مقدمة في علم البيانات	3	-	-
321تقم	تفاعل الإنسان مع الحاسب	3	-	-
321عال	الخوارزميات وهياكل البيانات	3	213عال - س	-
322تقم	هندسة البرمجيات	3	-	-
331تقم	أساسيات أمن تقنية المعلومات	3	-	-
342تقم	تقنيات الويب	3	-	-
المجموع		18		

الثامن				
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي
426تقم	تكامل ومعمارية النظم	3	322تقم - س	-
427تقم	مشروع التخرج (المرحلة 2)	3	425تقم - س	-
455تقم	تصميم وإدارة مراكز البيانات	3	454تقم - س	-
456تقم	إنترنت الأشياء	3	-	-
462تقم	أخلاقيات الحاسب والمجتمع	3	-	-
المجموع		15		

السابع				
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي
411شبكة	أمن الشبكات	3	-	-
424تقم	التصميم التفاعلي	3	321تقم - س	-
425تقم	مشروع التخرج (المرحلة 1)	3	-	-
452عال	الحوسبة السحابية	3	-	-
454تقم	إدارة النظم	3	-	-
المجموع		15		



الخطة الدراسية

الدرجة : البكالوريوس	الكلية : الكلية الجامعية بأبي عريش	ساعات الخطة : 137
الفصل : 20203	القسم : تقنية وامن المعلومات	نوع الخطة : رئيسي
الاصدار : 2	التخصص : 38061 تقنية المعلومات	الجنس : كليهما

رقم جلسة المجلس :	رقم جلسة العمادة :	رقم جلسة الكلية :	رقم جلسة القسم :
تاريخ جلسة المجلس :	تاريخ جلسة العمادة :	تاريخ جلسة الكلية :	تاريخ جلسة القسم :

المجموعة : إختيارية (9)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي	رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	سنوي
314تقم	تعلم الآلة	3	-	-	415تقم	التقيب في البيانات	3	-	-
333تقم	الأمن السيبراني والجريمة الإلكترونية	3	331تقم - س	-	416تقم	تحليل البيانات الضخمة	3	313تقم - س	-
344تقم	تصميم الويب	3	-	-	445تقم	برمجة الويب التطبيقية	3	342تقم - س	-
434تقم	أمن البرمجيات	3	-	-					
435تقم	التحليل الجنائي الرقمي	3	331تقم - س	-					
446تقم	ذكاء الويب	3	-	-					
		27	المجموع						