

الفصل الدراسي: الثاني

السنة الدراسية: 2014

القسم: تكنولوجيا المعلومات

الكلية: عمادة دراسات الحاسوب وتقنيات المعلومات

التخصص: تقنية المعلومات و الحوسبة / الاتصالات

الدرجة: البكالوريوس

134

عدد ساعات الخطة:

الساعات: 21

متطلبات الجامعة العامة الاجبارية

نوع المتطلب:

رقم المادة	وصف المادة	عدد الأجزاء	عدد الساعات	المواد المكافئة	متطلبات سابقة	نوع المتطلب	العلاقة
AR111	مهارات الاتصال في اللغة العربية 1	1	3				
AR112	مهارات الاتصال في اللغة العربية 2	1	3		AR111	متطلب سابق	-
BS100	ريادة الأعمال	1	3		EL111	متطلب سابق	-
TU170	أساسيات الحوسبة	1	3		EF003	متطلب سابق	و
					MA100	متطلب سابق	و
					IT100	متطلب سابق	و
EL111	مهارات الاتصال في اللغة الإنجليزية ( 1 )	1	3		EF003	متطلب سابق	-
EL112	مهارات الاتصال في اللغة الانجليزية ( 2 )	1	3		EL111	متطلب سابق	-
GR101	مهارات التعلم الذاتي	1	3				

الساعات: 98

متطلبات التخصص الاجبارية

نوع المتطلب:

رقم المادة	وصف المادة	عدد الأجزاء	عدد الساعات	المواد المكافئة	متطلبات سابقة	نوع المتطلب	العلاقة
M105	مقدمة في برمجة الحاسوب بلغة جافا	1	3		EL111	متطلب سابق	-
M130	مقدمة في الاحتمالات والإحصاء	1	3		M129	متطلب سابق	-
M131	الرياضيات المنفصلة	1	3		EL111	متطلب سابق	-
M132	الجبر الخطي	1	3				
M150A	البيانات والحوسبة والمعلومات (I)	1	4	M150	EL111	متطلب متزامن	-
					TM111		
M150B	البيانات والحوسبة والمعلومات (II)	1	4	M150	M150A	متطلب سابق	-
					TM111		
M180	هياكل البيانات والخوارزميات	1	3		M131	متطلب سابق	و
					M105	متطلب سابق	و
T103	تنظيم و عمارة الحاسوب	1	3		EL111	متطلب سابق	-
T175A	شبكات المعلومات: استكشاف المعلومات وتكنولوجيا الاتصالات	1	4	T175	EL111	متطلب سابق	و
					M150A	متطلب سابق	و
					TM112		
					M150	متطلب سابق	و
T175B	شبكات المعلومات: استكشاف المعلومات وتكنولوجيا الاتصالات	1	4	T175	T175A	متطلب سابق	و
					TM112	متطلب سابق	و
T215A	تقنيات الاتصالات والمعلومات 1	1	8	T209A	T175A	متطلب سابق	-
					T227		

الفصل الدراسي: الثاني

السنة الدراسية: 2014

القسم: تكنولوجيا المعلومات

الكلية: عمادة دراسات الحاسوب وتقنيات المعلومات

التخصص: تقنية المعلومات و الحوسبة / الاتصالات

الدرجة: البكالوريوس

134

عدد ساعات الخطة:

الساعات: 98

متطلبات التخصص الاجبارية

نوع المتطلب:

العلاقة	نوع المتطلب	متطلبات سابقة	المواد المكافئة	عدد الساعات	عدد الأجزاء	وصف المادة	رقم المادة
-	متطلب سابق	T215A	M251	8	1	تقنيات الاتصالات والمعلومات 2	T215B
			T209B				
-	متطلب سابق	T175A		8	1	التشبيك بواسطة سيسكو 1	T216A
-	متطلب سابق	T216A		8	1	التشبيك بواسطة سيسكو 2	T216B
و	متطلب سابق	M180	TM351	8	1	قواعد البيانات: النظرية والتطبيق	M359
و	متطلب سابق	M150B					
-	متطلب سابق	T215B	T318	8	1	تقنيات المعلومات والاتصالات والاستخدامات الحالية	T324
-	متطلب سابق	T215B	TM355	8	1	تقنيات الوسائط الرقمية	T325
-	متطلب سابق	T324	T471A	8	2	التيليماتيक्स(مشروع)	T471
			T471B				
			TM471				

الساعات: 9

متطلبات التخصص الاختيارية

نوع المتطلب:

العلاقة	نوع المتطلب	متطلبات سابقة	المواد المكافئة	عدد الساعات	عدد الأجزاء	وصف المادة	رقم المادة
			BE322/4	3	1	الريادة وإدارة المشروعات الصغيرة	BE322
			BUS115				
				3	1	مقدمة في البرمجة بلغة ماتلاب	M106
			M109	3	1	مقدمة في البرمجة بلغة سي شارب	M107
			MT101	3	1	التحليل العددي	M133
				1	1	الجوانب الأخلاقية والمهنية لتقنيات المعلومات والحوسبة	M360
			MS102	3	1	الفيزياء لطلبة الحاسوب	MS101
			MT390	3	1	مواضيع اختيارية في علم الحاسوب	T490
			TM290	3	1	اتصالات البيانات	T200
			MT395	3	1	شبكات الحاسب وأمن الشبكات	T390
				3	1	الحضارة العربية الاسلامية	GR111
				3	1	قضايا ومشكلات التنمية في الوطن العربي	GR112
				3	1	قضايا ومشكلات عالمية معاصرة	GR115
				3	1	تاريخ وحضارة سلطنة عمان	GR131
				3	1	نظام التشغيل - لينكس	T155

الساعات: 6

متطلبات الكلية الاجبارية

نوع المتطلب:

الفصل الدراسي: الثاني

السنة الدراسية: 2014

القسم: تكنولوجيا المعلومات

الكلية: عمادة دراسات الحاسوب وتقنيات المعلومات

التخصص: تقنية المعلومات و الحوسبة / الاتصالات

الدرجة: البكالوريوس

134

عدد ساعات الخطة:

الساعات: 6

متطلبات الكلية الإلزامية

نوع المتطلب:

رقم المادة	وصف المادة	عدد الأجزاء	عدد الساعات	المواد المكافئة	متطلبات سابقة	نوع المتطلب	العلاقة
M129	التفاضل التطبيقي	1	3				
M275	تطوير الويب باستخدام بي إتش بي وماي سيكوييل	1	3		M105	متطلب سابق	-
ITC309	تدريب في صناعة المعلوماتية	1	0		M275	متطلب سابق	-

الساعات: 0

متطلبات البرنامج التأسيسي

نوع المتطلب:

رقم المادة	وصف المادة	عدد الأجزاء	عدد الساعات	المواد المكافئة	متطلبات سابقة	نوع المتطلب	العلاقة
EF001	البرنامج التمهيدي في اللغة الانجليزية (I)	1	0				
EF002	البرنامج التمهيدي في اللغة الانجليزية (II)	1	0		EF001	متطلب سابق	-
EF003	البرنامج التمهيدي في اللغة الانجليزية (III)	1	0		EF002	متطلب سابق	-
IT100	تقنيات الحاسوب التأسيسية	1	0		EF001	متطلب سابق	-
MA100	الرياضيات التأسيسية	1	0				