

السنة الدراسية: 2023 الكلية: عمادة دراسات الحاسوب وتقنيات
المعلومات
الدرجة: البكالوريوس
عدد ساعات الخطة: 132

الفصل الدراسي: الأول
القسم: تكنولوجيا المعلومات
التخصص: تقنية المعلومات والحوسبة

نوع المتطلب: متطلبات الجامعة العامة الاجبارية الساعات: 18

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 ناجح	-
EL111	مهارات الاتصال في اللغة الإنجليزية (1)	1	3				
EL112	مهارات الاتصال في اللغة الانجليزية (2)	1	3		EL111	متطلب سابق ناجح	-
GR101	مهارات التعلم الذاتي	1	3				
TU170	اساسيات الحوسبة	1	3				

نوع المتطلب: متطلبات الجامعة الاختيارية الساعات: 3

رقم المادة	وصف المادة	عدد الأجزاء	عدد الساعات	المواد المكافئة	متطلبات سابقة	نوع المتطلب	العلاقة
BE322/4	الريادة وإدارة المشروعات الصغيرة	1	4		B120	متطلب سابق ناجح	-
CH101	اللغة الصينية للمبتدئين (1)	1	3				
CH102	اللغة الصينية للمبتدئين (2)	1	3		CH101	متطلب سابق ناجح	-
EL118	القراءة	1	4		EL111	متطلب سابق ناجح	-
FR101	اللغة الفرنسية للمبتدئين (1)	1	3				
FR102	لغة الفرنسية للمبتدئين (2)	1	3		FR101	متطلب سابق ناجح	-
GR111	الحضارة العربية الاسلامية	1	3				
GR112	قضايا ومشكلات التنمية في الوطن العربي	1	3				
GR115	قضايا ومشكلات عالمية معاصرة	1	3				
GR116	تمكين الشباب	1	3				
GR117	تمكين المرأة	1	3				
GR118	المهارات الحياتية	1	3				
GR121	البيئة والصحة	1	3				
GR131	تاريخ وحضارة دولة المملكة الأردنية الهاشمية	1	3				
SL101	اللغة الإسبانية للمبتدئين (1)	1	3				
SL102	اللغة الإسبانية للمبتدئين (2)	1	3		SL101	متطلب سابق ناجح	-

نوع المتطلب: متطلبات التخصص الاجبارية الساعات: 96

رقم المادة	وصف المادة	عدد الأجزاء	عدد الساعات	المواد المكافئة	متطلبات سابقة	نوع المتطلب	العلاقة
M251	البرمجة الشينية باستخدام لغة جافا	1	8	M253	TM105	متطلب سابق ناجح	-
				M257			
M269	الخوارزميات و هياكل البيانات والحاسوبية	1	8	T216B	TM105	متطلب سابق ناجح و	

الفصل الدراسي: الأول
القسم: تكنولوجيا المعلومات
التخصص: تقنية المعلومات والحوسبة

السنة الدراسية: 2023
الكلية: عمادة دراسات الحاسوب وتقنيات المعلومات
الدرجة: البكالوريوس

عدد ساعات الخطة: 132

الساعات: 96

نوع المتطلب: متطلبات التخصص الاجبارية

رقم المادة	وصف المادة	عدد الأجزاء	عدد الساعات	المواد المكافئة	متطلبات سابقة	نوع المتطلب	العلاقة
				TT284	MT131	متطلب سابق ناجح	و
MT131	الرياضيات المتقطعة	1	4		EL111	متطلب سابق ناجح	-
MT132	الجبر الخطي	1	4		EL111	متطلب سابق ناجح	-
T215A	تقنيات الاتصالات والمعلومات 1	1	8		TM112	متطلب سابق ناجح	-
T215B	تقنيات الاتصالات والمعلومات 2	1	8		T215A	متطلب سابق ناجح	-
TM103	تنظيم و عمارة الحاسوب	1	4		EL111	متطلب سابق ناجح	-
TM105	مقدمة في البرمجة	1	4		EL111	متطلب سابق ناجح	-
TM111	مقدمة في الحوسبة وتقنية المعلومات (I)	1	8	M150	EL111	متطلب سابق ناجح	-
TM112	مقدمة في الحوسبة وتقنية المعلومات (II)	1	8	T175	TM111	متطلب سابق ناجح	-
TM351	إدارة البيانات وتحليلها	1	8	M359	M269	متطلب سابق ناجح	و
					M251	متطلب سابق ناجح	و
TM354	هندسة البرمجيات	1	8	M363	M251	متطلب سابق ناجح	-
TM355	تقنية الاتصالات	1	8	T325	T215B	متطلب سابق ناجح	-
TM471	مشروع التخرج	2	8	T471A	TM351	متطلب متزامن	أو
					T471B	متطلب سابق ناجح	أو
					TM355	متطلب سابق ناجح	أو
					TM354	متطلب سابق ناجح	أو

الساعات: 8

نوع المتطلب: متطلبات الكلية الاجبارية

رقم المادة	وصف المادة	عدد الأجزاء	عدد الساعات	المواد المكافئة	متطلبات سابقة	نوع المتطلب	العلاقة
MT129	حسبان وأحتمالات	1	4		EL099	متطلب سابق ناجح	-
TM260	الأمن والأخلاق والخصوصية في تقنية المعلومات والحوسبة	1	4		M275	TM111	متطلب سابق ناجح
				M360			

الساعات: 7

نوع المتطلب: متطلبات الكلية الاختيارية

رقم المادة	وصف المادة	عدد الأجزاء	عدد الساعات	المواد المكافئة	متطلبات سابقة	نوع المتطلب	العلاقة
M109	البرمجة باستخدام .Net.	1	3		EL111	متطلب سابق ناجح	-
MS102	فيزياء	1	3		EL111	متطلب سابق ناجح	-
TM240	رسومات الحاسوب والوسائط المتعددة	1	4		TM105	متطلب سابق ناجح	و
					MT132	متطلب سابق ناجح	و
TM297	طرق الضغط للوسائط المتعددة	1	3		TM112	متطلب سابق ناجح	و
					MT131	متطلب سابق ناجح	و

الفصل الدراسي: الأول

القسم: تكنولوجيا المعلومات

التخصص: تقنية المعلومات والحوسبة

السنة الدراسية: 2023

الكلية: عمادة دراسات الحاسوب وتقنيات المعلومات

الدرجة: البكالوريوس

132

عدد ساعات الخطة:

7 الساعات:

متطلبات الكلية الاختيارية

نوع المتطلب:

العلاقة	نوع المتطلب	متطلبات سابقة	المواد المكافئة	عدد الساعات	عدد الأجزاء	وصف المادة	رقم المادة
و	متطلب سابق ناجح	TM105		4	1	نظم التشغيل	TM298
و	متطلب سابق ناجح	TM103					
و	متطلب سابق ناجح	MT132		3	1	معالجة الصور	MT390
و	متطلب سابق ناجح	M251					