



الفصل
فصل أول

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
ITCS1401	مقدمة في الحوسبة	Introduction to Computing	4	متطلب كلية	إجباري				
ITIS1302	مبادئ الإدارة	Introduction To Management	3	متطلب كلية	إجباري				
ISLM1101	قرآن كريم (1)	Holy Quran (1)	1	متطلب جامعة	إجباري				
ITCC1301	دوائر كهربائية (1)	Electric Circuits (1)	3	متطلب كلية	إجباري				
ISLM2201	دراسات في الحديث وعلومه	Studies in Prophetic Tradition	2	متطلب جامعة	إجباري				
MATH1320	تفاضل و تكامل (1)	Calculus (1)	3	متطلب كلية	إجباري				
ENGL1201	اللغة الإنجليزية (1)	English Language (1)	2	متطلب جامعة	إجباري				

مجموع الساعات
18الفصل
فصل ثاني

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
ITME1101	مقدمة في الهندسة	Introduction to Engineering	1	متطلب كلية	إجباري				
PALS4212	فلسطين الأرض والإنسان	Palestinian Land and Human	2	متطلب جامعة	إختياري				
GEOL3203	علوم البيئة	Environmental Sciences	2	متطلب جامعة	إختياري				
ISLM1201	دراسات في الفقه	Jurisprudence	2	متطلب جامعة	إجباري				
MATH1321	تفاضل و تكامل (2)	Calculus (2)	3	متطلب كلية	إجباري		MATH1320		
ITCC2303	تصميم المنطق الرقمي	Digital Logic Design	3	تخصص	إجباري		ITCC1311		
ITCS1309	(برمجة حاسوب 1)	Computer Programming (1)	3	متطلب كلية	إجباري				
ARAB1201	اللغة العربية (1)	Arabic Language (1)	2	متطلب جامعة	إجباري				
ITCC1311	(الكثرونيات 1)	Electronics (1)	3	متطلب كلية	إجباري		ITCC1301		

مجموع الساعات
21

الفصل فصل أول

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
ITCC2101	مختبر دوائر كهربائية	Electrical Circuit Lab	1	تخصص	إجباري		ITCC1301		
ITME2101	مختبر الرسم الهندسي	Engineering Drawing Lab	1	تخصص	إجباري				
ITCS4316	شبكات الحاسوب	Computer Networks	3	تخصص	إجباري				
ITCC2302	(دوائر كهربائية 2)	Electric Circuits (2)	3	تخصص	إجباري				
ISLM2202	دراسات في العقيدة الإسلامية	Studies in Islamic Faith	2	متطلب جامعة	إجباري				
ITCS2301	(برمجة حاسوب 2)	Computer Programming (2)	3	تخصص	إجباري		ITCS1309		
ITME2201	الرسم الهندسي	Engineering Drawing	2	تخصص	إجباري				
MATH2301	احتمالات و احصاء هندسي	Statistics and Engineering Probabilities	3	تخصص	إجباري		MATH1321		

مجموع الساعات 18

الفصل فصل ثاني

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
ITME2121	ورش هندسية	Engineering Workshop	1	تخصص	إجباري				
ITCC2104	مختبر الإشارات والأنظمة	Signals and Systems Lab	1	تخصص	إجباري				
ITCC2102	مختبر الإلكترونيات	Electronics Lab	1	تخصص	إجباري		ITCC1311		
ITCC3311	(كهرومغناطيسية 1)	Electromagnetics (1)	3	تخصص	إجباري		MATH2308		
ISLM2105	(قرآن كريم 2)	Holy Quran (2)	1	متطلب جامعة	إجباري				
MATH2305	جبر خطي (1)	Linear Algebra (1)	3	تخصص	إجباري		MATH1321		
ITCS2312	الخوارزميات	Algorithms	3	تخصص	إجباري		ITCS2301		
ITCC2331	(الإلكترونيات 2)	Electronics (2)	3	تخصص	إجباري				
ITCC2304	مقدمة في الإشارات والأنظمة	Introduction to Signals and Systems	3	تخصص	إجباري				

مجموع الساعات 19

الفصل		فصل أول							
الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
MATH2308	معادلات تفاضلية عادية (1)	Ordinary Diff.Equations (1)	3	تخصص	إجباري		MATH2305		
ITME3101	مختبر المتحكم الدقيق: البرمجة والتطبيقات	Microcontroller: Programming and Appli	1	تخصص	إجباري				
ITCC4312	كهرومغناطيسية (2)	Electromagnetics (2)	3	تخصص	إجباري		ITCC3311		
ITCS2307	تراكيب البيانات	Data Structures	3	تخصص	إجباري		ITCS1309		
ITME3201	المتحكم الدقيق: البرمجة والتطبيقات	Microcontroller: Programming and Appli	2	تخصص	إجباري				
ITCS3403	أنظمة التشغيل	Operating Systems	4	تخصص	إجباري		ITCS2301		
ITCS4301	أمن المعلومات	Information Security	3	تخصص	إجباري		MATH2305		

19 مجموع الساعات

الفصل		فصل ثاني							
الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
ITCC4325	مقدمة في معالجة الإشارات الرقمية	Introduction to Digital Signals Processin	3	تخصص	إجباري		ITCC2304		
ITCC3101	مختبر المعالجات الدقيقة وواصلات الحاسوب	Microprocessors and Computer Interfac	1	تخصص	إجباري				
ISLM3201	دراسات في التفسير وعلوم القرآن	Interpretation of Quran	2	متطلب جامعة	إجباري				
ITCS3401	تصميم صفحات الويب	Web Page Design	4	تخصص	إجباري		ITCS1309		
ITCC4101	تدريب ميداني	Co-op Training	1	تخصص	إجباري				
ITCC3201	المعالجات الدقيقة وواصلات الحاسوب	Microprocessors and Computer Interfac	2	تخصص	إجباري				
ITCC3321	الاتصالات التناظرية	Analog Communications	3	تخصص	إجباري		ITCC2304		

16 مجموع الساعات

الفصل فصل أول

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
ITCC5329	هندسة أنظمة الموجات الدقيقة	Microwave Systems Engineering	3	تخصص	إختياري				
ITCC4201	(مشروع التخرج 1)	Graduation Project (1)	2	تخصص	إجباري				
ITCC4123	مختبر الاتصالات	Communications Lab	1	تخصص	إجباري		ITCC3321		
ISLM3107	قرآن كريم (3)	Holy Quran (3)	1	متطلب جامعة	إجباري				
ITCS4319	الذكاء الاصطناعي	Artificial Intelligence	3	تخصص	إختياري				
ITCC4103	البرمجة بلغة البايثون	Python Programming	1	تخصص	إجباري				
ITCC4322	الاتصالات الرقمية	Digital Communications	3	تخصص	إجباري		ITCC3321		
ITCC5327	اتصالات لاسلكية	Wireless Communications	3	تخصص	إجباري		ITCC3321		
ITCC4324	اتصالات الألياف الضوئية	Fiber Optical Communications	3	تخصص	إجباري				

مجموع الساعات 20

الفصل فصل ثاني

الرمز	اسم المادة	اسم انجليزي	س . م	النوع	التصنيف	الفصل	متطلب سابق	متطلب سابق 2	متطلب سابق 3
ITCC5328	هندسة أنظمة شبكات الاتصالات	Telecommunication Network Systems E	3	تخصص	إجباري		ITCC5327		
ITCS3402	نظم قواعد البيانات	Database Systems	4	تخصص	إجباري		ITCS2301		
ITCC4202	(مشروع التخرج 2)	Graduation Project (2)	2	تخصص	إجباري				
ISLM4113	قرآن كريم (4)	Holy Quran (4)	1	متطلب جامعة	إجباري				
ITCC5302	شبكات حاسوب متقدمة	Advanced Computer Networks	3	تخصص	إجباري				
ITCS3310	جرافيك حاسوب	Computer Graphics	3	تخصص	إختياري				
ITSE4310	تطوير التطبيقات المتحركة	Mobile Applications Development	3	تخصص	إجباري		ITCS3401		
ITCS5331	الشبكات العصبية	Neural Networks	3	تخصص	إختياري				
ITME4302	الرياضيات والمحاكاة للمهندسين	Math and Simulation for Engineers	3	تخصص	إجباري				
ITCC5336	أنظمة اتصالات الأقمار الصناعية	Satellite Communications Systems	3	تخصص	إختياري				

مجموع الساعات 28