

المستوى	م	رمز المقرر	اسم المقرر باللغة العربية	اسم المقرر باللغة الإنجليزية	نوع المقرر إجباري / اختياري	الساعات المعتمدة		عدد ساعات الاتصال				ساعات التواصل	الاختبار النهائي يوجد / لا يوجد
						عملية	نظري	تدريب	مشروع	تمارين	تدريب سريري		
الأول	1	ELS1101	إنجليزي 1	English 1	إجباري	3	15	-	-	15	-	-	يوجد
	2	MATH1101	مقدمة في الرياضيات	Introduction to Mathematics	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	3	CD1101	مهارات الاتصال	Communication Skills	إجباري	2	2	-	-	-	-	2	يوجد
	4	PHYS1101	أساسيات فيزياء	Fundamentals of Physics	إجباري	3	4	-	-	2	-	2	يوجد
	5	CSC1102	حل المشكلات بالحوسبة	Problem Solving in Computing	إجباري	3	4	-	-	2	-	2	يوجد
	6	EDUF1102	مهارات التفكير الناقد وتطبيقاته المعاصرة	Critical Thinking Skills and its Modern Applications	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
<b>المجموع</b>						<b>17</b>	<b>31</b>						
الثاني	1	ELS1102	إنجليزي 2	English 2	إجباري	3	15	-	-	15	-	-	يوجد
	2	MATH1102	حساب التفاضل	Differential Calculus	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	3	ARAB1101	مهارات اللغة العربية	Arabic Language Skills	إجباري	2	2	-	-	-	-	2	يوجد
	4	CSC1103	مقدمة في البرمجة	Introduction to Programming	إجباري	3	4	-	-	2	-	2	يوجد
	5	ISLS1101	الثقافة الإسلامية بين الأصالة والمعاصرة	Islamic Culture between Authenticity and Contemporary	إجباري	2	2	-	-	-	-	2	يوجد
	6	STAT1101	مقدمة في الإحصاء	Introduction to Statistics	إجباري	3	4	-	-	2	-	2	يوجد
<b>المجموع</b>						<b>16</b>	<b>30</b>						
الثالث	1	LANT1101	قواعد اللغة الإنجليزية	English Language Grammars	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	2	MATH1202	مقدمة في الرياضيات المتقطعة	Introduction to Discrete Mathematics	إجباري	3	4	-	-	2	-	2	يوجد
	3	CSC1201	البرمجة الشيئية	Object Oriented Programming	إجباري	4	5	-	-	2	-	3	يوجد
	4	MATH1201	أساسيات الكالكل	Fundamentals of Integral Calculus	إجباري	3	5	-	-	2	-	3	يوجد
	5	CSC1202	تنظيم الحاسب و البرمجة بلغة التجميع	Computer Organization and Assembly Programming	إجباري	4	5	-	-	2	-	3	يوجد
<b>المجموع</b>						<b>18</b>	<b>22</b>						
الرابع	1	CIT1201	تفاعل الإنسان والآلة	#NAME?	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	2	CSC1204	تراكيب البيانات والخوارزميات	Data Structures and Algorithm	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	3	CSC1203	طرق البرمجة المتقدمة	Advanced Programming Methods	إجباري	4	5	-	-	2	-	3	يوجد
	4	CIT1251	تصميم مواقع الويب	Web Design	إجباري	3	4	-	-	2	-	2	يوجد
	5	ISLS1201	القيم الأخلاقية والثقافية في الإسلام	Moral and Cultural Values in Islam	إجباري	2	2	-	-	-	-	2	يوجد
	6	CIT1202	شبكات الحاسب	Computer Networks	إجباري	3	4	-	-	2	-	2	يوجد
<b>المجموع</b>						<b>18</b>	<b>21</b>						
الخامس	1	CIT1303	تصميم مواقع الويب المتقدمة	Advanced Web Design	إجباري	3	4	-	-	2	-	2	يوجد
	2	CSC1301	هندسة البرمجيات	Software Engineering	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	3	STAT1206	نظرية الاحتمالات	Probability Theory	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	4	LANT1252	الكتابة التقنية	Technical Writing	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	5	CIT1301	أنظمة الوسائط المتعددة	Multimedia systems	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	6	CIT1302	شبكات الحاسب المتقدمة	Advanced Computer Networks	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
<b>المجموع</b>						<b>18</b>	<b>19</b>						
السادس	1	CIT1304	إدارة مشاريع تقنية المعلومات	IT Project Management	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	2	CIT1305	نظم قواعد البيانات	Database Systems	إجباري	4	5	-	-	2	-	3	يوجد
	3	CSC1304	نظم التشغيل	Operating Systems	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	4	CSC1303	تطوير تطبيقات الأجهزة المتنقلة	Mobile Applications Development	إجباري	3	4	-	-	2	-	2	يوجد
	5	MATH1205	جبر خطي	Linear Algebra	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	6	EDUF1251	مقدمة في البحث العلمي	Introduction to Scientific Research	إجباري	2	2	-	-	-	-	2	يوجد
<b>المجموع</b>						<b>18</b>	<b>20</b>						
السابع	1	THM1251	السياحة والتراث	Tourism and Heritage	إجباري	2	2	-	-	-	-	2	يوجد
	2	CIT1401	تكامل وعمارة الأنظمة	System Integrations and Architecture	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	3	CIT1498	مشروع	Project	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	لا يوجد
	4	CSC1402	أخلاقيات مهنة الحاسب	Computer Ethics	إجباري	1	1	-	-	-	-	1	يوجد
	5	CIT1403	الحوسبة السحابية	Cloud Computing	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	6	CIT1404	نظم قواعد البيانات المتقدمة	Advanced Database Systems	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	7	CIT1402	أمن الحاسب والمعلومات	Computer and Information Security	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
<b>المجموع</b>						<b>18</b>	<b>18</b>						
الثامن	1	CIT14x1	اختياري (1)	Elective (1)	اختياري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	2	CIT14x2	اختياري (2)	Elective (2)	اختياري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	3	CIT1499	التدريب	Training	إجباري	3	3	-	-	-	-	3	لا يوجد
<b>المجموع</b>						<b>9</b>	<b>9</b>						
<b>المقررات الاختيارية</b>													
الاختياري	1	CIT1457	المعلوماتية الحيوية	Bioinformatics	اختياري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	2	CEN1454	انترنت الأشياء	Internet of Things	اختياري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	3	CIT1454	أمن المعلومات المتقدمة	Advanced Information Security	اختياري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	4	CIT1455	أمن الشبكات	Network Security	اختياري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	5	CEN1409	الروبوتية	Robotics	اختياري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	6	CEN1456	الحوسبة الكمومية	Quantum Computing	اختياري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	7	CIT1456	أمن قواعد البيانات	Database Security	اختياري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	8	CSC1452	هندسة البرمجيات المتقدمة	Advanced Software Engineering	اختياري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	9	CSC1472	الذكاء الاصطناعي	Artificial Intelligence	اختياري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	10	CSC1453	معالجة الصور الرقمية	Digital Image Processing	اختياري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	11	CIT1458	إدارة قواعد البيانات	Database Administration	اختياري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
	12	CIT1459	مواضيع مختارة في تقنية المعلومات	Selected Topics in IT	اختياري	3	3	-	-	-	-	3	يوجد
<b>المجموع</b>						<b>36</b>	<b>36</b>						