

السنة الرابعة

المستوى السابع

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب
تام 400	مشروع تخرج 1	2	تام 230، تام 344
تام 440	تكامل النظم المعلوماتية	3	تام 243، تام 340
تام 342	الأنظمة المؤسسية	3	تام 201
تام 446	مقرر اختياري في تقنية المعلومات * 1	3	تام 344
تام 448	مقرر اختياري في تقنية المعلومات * 2	3	تام 230
سلم 104	الثقافة الإسلامية (4)	2	
	الإجمالي	16	

المستوى الثامن

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب
تام 401	مشروع تخرج 2	4	تام 490
تام 441	مقرر اختياري في تقنية المعلومات * 3	3	تام 230
تام 445	مقرر اختياري في تقنية المعلومات * 4	3	تام 344
تام 407	قضايا مهنية في تقنية المعلومات	3	تام 270
تام 409	سياسات أمن المعلومات	3	تام 340
	الإجمالي	16	

المجموعة الاختيارية (1): علم البيانات			
رمز المقرر	عدد الساعات	اسم المقرر	المتطلبات
تام 446	3	تعدبن وتخزين البيانات	تام 344
تام 445	3	نظم دعم اتخاذ القرار	
تام 443	3	نظم قواعد البيانات الموزعة	
تام 444	3	إدارة قواعد البيانات	
المجموعة الاختيارية (2): شبكات وأمن المعلومات			
رمز المقرر	عدد الساعات	اسم المقرر	المتطلبات
تام 412	3	مقدمة في الأمن السبراني والخرائط الإلكترونية	تام 340
تام 413	3	أمن الشبكات	
تام 415	3	شبكات الاستشعار اللاسلكية	
تام 411	3	الحوسبة الجناثية	
المجموعة الاختيارية (3): البرمجة والتطوير المتقدم			
رمز المقرر	عدد الساعات	اسم المقرر	المتطلبات
تام 448	3	تطوير تطبيقات الهواتف الذكية	تام 230
تام 442	3	التطوير المتقدم لمواقع الويب	
تام 447	3	الذكاء الاصطناعي	
تام 441	3	تطوير أنظمة الوسائط المتعددة	

مدة الدراسة بالبرنامج

8 فصول دراسية

الفرص الوظيفية لخريج البرنامج:

- يؤهل برنامج البكالوريوس في تقنية المعلومات كواحد قادر على العمل في وظائف تقنية المعلومات المختلفة في القطاعين العام والخاص ومنها على سبيل المثال لا الحصر:
1. إداري قواعد بيانات.
 2. إداري قواعد بيانات مساعد.
 3. مسجل معلومات مشرف.
 4. إداري شبكات حاسب.
 5. مشغل أجهزة حاسب آلي مشرف.
 6. مشغل أجهزة حاسب آلي.
 7. إحصائي دعم فني.
 8. مطور ومرمغ مواقع.
 9. إحصائي تقنية معلومات.
 10. إداري نظم معلومات.

السنة الأولى

المستوى الأول

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب
نجل 001	اساسيات اللغة الإنجليزية 1	8	
عال 001	اساسيات الحاسب	3	
علم 001	مهارات الإتصال	2	
	المجموع	13	

المستوى الثاني

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب
نجل 002	مهارات اللغة الإنجليزية 2	8	
رياض 001	مقدمة في الرياضيات	3	
نهج 001	مهارات أكاديمية	2	
	المجموع	13	

السنة الثانية

المستوى الثالث

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب
عال 140	برمجة الحاسب 1	3	
تام 101	مقدمة في نظم وتقنية المعلومات	3	اجتياز مقررات السنة الأولى
رياض 150	رياضيات منقطعة	3	
نجل 103	الكتابة التقنية	3	
تام 110	تنظيم الحاسبات	3	
سلم 101	الثقافة الإسلامية (1)	2	
	الإجمالي	17	

المستوى الرابع

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب
عال 141	برمجة الحاسب 2	3	عال 140
رياض 251	الجبر الخطي	3	رياض 150
تام 242	هندسة البرمجيات	3	عال 140
تام 241	نظم التشغيل	3	تام 110
دار 101	مبادئ الإدارة	3	
سلم 102	الثقافة الإسلامية (2)	2	
	الإجمالي	17	

السنة الثالثة

المستوى الخامس

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب
تام 243	تحليل وتصميم النظم	3	عال 141
تام 244	مقدمة في قواعد البيانات	3	عال 141
تام 201	التفاعل بين الانسان والحاسب	3	تام 242 (تام 101) أو (تام 240)
تام 210	شبكات الحاسب	3	تام 241
احص 101	احصاء	3	
	الإجمالي	15	

المستوى السادس

رمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب
تام 344	نظم إدارة قواعد البيانات	3	تام 244
تام 230	تقنيات الويب	3	تام 201، تام 244
تام 270	إدارة مشاريع تقنية المعلومات	3	تام 243
تام 340	إدارة أنظمة الشبكات	3	تام 210
تجر 101	التجارة الإلكترونية	3	
سلم 103	الثقافة الإسلامية (3)	2	
	الإجمالي	17	