

صحيفة تخرج علوم الحاسوب

للطلبة المستجدين للعام الدراسي 2018 وما بعد

المقررات	الوحدات	المقررات	الوحدات
أولا المتطلبات الجامعية ( 27 وحدة)*		ب – اختيارية ( 12 وحدة)	
أ – إلزامية ( 15 وحدة)		يختار الطالب 12 وحدة مما تقدمه كلية العلوم من مقررات خارج قسم علوم الحاسوب على أن تتضمن الوحدات مقررين علميين متتاليين مع مختبراتهم في قسم واحد.	3
0310101 مهارات الاتصال اللغوية	3	ثالثا متطلبات القسم ( 72 وحدة)	3
0330100 تاريخ الكويت الحديث والمعاصر	3	أ – إلزامية ( 57 وحدة)	3
0330102 تاريخ الحضارة العربية الإسلامية	3	0418111 رياضيات منقطة	3
9988161 اللغة الانجليزية (أ)	3	0418141 برمجة الحاسوب (1)	4
9988162 اللغة الانجليزية (ب)	3	0418142 برمجة الحاسوب (2)	4
ب – اختيارية ( 12 وحدة)		0418201 بنى المعطيات والخوارزميات	3
يختار الطالب 3 وحدات من كل مجموعة		0418211 نظرية الحوسبة (1)	3
المجموعة (أ) اللغات والاتصال		0410211 حسابان (3)	3
0310100 الثقافة والأدب في الكويت	3	0418220 البرمجة بلغة C و Unix	3
0310102 جماليات الادب العربي	3	0418221 أنظمة الحاسوب	4
0310104 جماليات الأسلوب القرآني	3	0418223 برمجة النظم	4
0320180 مبادئ ترجمة	3	0418301 تصميم الخوارزميات والتحليل	3
9988163 اللغة الانجليزية (ج)	3	0418321 أنظمة التشغيل	3
9988173 اللغة الانجليزية – كتابة تقارير	3	0418331 شبكات الحاسوب	4
المجموعة (ب) الثقافة المغايرة		0418311 الحوسبه العديده	3
0360101 فلسفة العلوم	3	0418390 هندسة البرمجيات	3
0360102 مدخل المنطق	3	0418470 قواعد البيانات	4
0360103 مبادئ فلسفة	3	0418491 مشروع التخرج (1)	3
1011110 مبادئ علوم إدارية	3	0418492 مشروع التخرج (2)	3
1030104 مبادئ اقتصاد	3	ب – اختيارية ( 15 وحدة)	
1360105 المرأة والسياسة من منظور مقارنة	3	يختار الطالب 15 وحدة من المقررات التالية	
المجموعة (ج) العلوم الاجتماعية والانسانية		0418315 نظرية الحوسبة (2)	3
0380101 مدخل إلى علم الإعلام	3	0418325 هندسة بناء الحاسوب	3
0820201 مبادئ تربية	3	0418335 برمجة الشبكة العالمية	3
0830136 التربية الاسرية	3	0418346 البرمجة التوصيفية	3
1350101 مدخل إلى علم النفس	3	0418347 تصميم مترجم	3
1370101 مدخل إلى علم الاجتماع	3	0418365 الذكاء الاصطناعي	3
1370171 مدخل إلى الانثروبولوجيا	3	0418415 نظرية المعلومات والتشفير	3
المجموعة (د) الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية		0418416 النمذجة وتقييم الأداء	3
0200102 ثقافة قانونية	3	0418425 أنظمة متوازية وموزعة	3
0200105 حقوق انسان	3	0418426 أنظمة المعالجات الدقيقة المتزامنة	3
0360108 الاخلاق والمجتمع الحديث	3	0418427 الخصوصيه وأمن الكمبيوتر	3
0900102 ثقافة اسلامية	3	0418455 رسوميات حاسوبية	3
0940142 الإسلام والمجتمع الحديث	3	0418475 قواعد بيانات موزعة	3
0940145 الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا	3	0418496 ندوة في الحاسوب (1)	3
1360103 حكومة وسياسة الكويت	3	0418497 ندوة في الحاسوب (2)	3
ثانيا: متطلبات الكلية ( 24 وحدة)		من بين اختياري القسم يجب أن يختار الطالب مقررين من مقررات البرمجة (0418335 أو 0418346) وكذلك 6 وحدات على الأقل من مقررات مستوى 400	3
أ – إلزامية ( 12 وحدة)		رابعاً: اختياري حر (6 وحدات)	3
0410101 حسابان (1)	3	يختارها الطالب مما تعرضه الجامعة مع موافقة قسم علوم الحاسوب ما عدا المقررات التالية : الرياضيات الأساسية . مقدمة الإحصاء . نظم المعلومات . المعلوماتية . الحوسبة الأساسية.	3
0410102 حسابان (2)	3	المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للتخرج	3
0410111 جبر خطي	3	129 وحدة	
0480201 إحصاء للعلوم والهندسة	3		

\* يمكن للطلبة الاجانب التسجيل بالمقررات التالية كمتطلبات جامعية :عربي لغير الناطقين بالعربية: 192 و 193 و 192.