

الخطة الدراسية لبرنامج بكالوريوس علوم الحاسب

رمز المقرر	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الاتصال	المتطلبات السابقة
السنة الأولى: الفصل الدراسي الأول				
11030118	اللغة الإنجليزية ١	3	9	لا يوجد
31041103	تفاضل وتكامل (١)	4	4	لا يوجد
41011151	أساسيات البرمجة	3	3	لا يوجد
11010101	ثقافة اسلامية ١ (أخلاق اسلامية)	2	2	لا يوجد
41011153	مقدمة في تقنية المعلومات والاتصالات	3	3	لا يوجد
السنة الأولى: الفصل الدراسي الثاني				
11030218	اللغة الإنجليزية ٢	3	9	11030118
31031104	Physics 1 فيزياء عامة (١)	4	4	لا يوجد
41011152	مقدمة في المسائل والخوارزميات	3	3	لا يوجد
41011154	لغة إنجليزية تخصصية	2	2	لا يوجد
11020107	القرآن الكريم (تصحیح تلاوة)	2	2	لا يوجد
41011156	البرمجة العلمية	3	٤	لا يوجد
السنة الثانية: الفصل الدراسي الأول				
٤١٠٢١٢٣١	البرمجة المتقدمة	٣	٤	41011156
٤١٠١١٢٢١	قواعد البيانات	٣	٤	٤١٠١١١٥٣
٤١٠١٢٢١٣	تصميم منطقي رقمي	٣	٤	لا يوجد
٤١٠١١٢١٢	هياكل منفصلة	٣	٣	لا يوجد
٤١٠٢١٢١١	أسس نظم المعلومات	٣	٣	٤١٠١١١٥٣
٤١٠١٠١٣٢	إحصاء واحتمالات	٣	٣	لا يوجد
السنة الثانية: الفصل الدراسي الثاني				
٤١٠١١٣١٢	تنظيم ومعمارية الحاسب	٣	٣	٤١٠١٢٢١٣ أو ٤١٠١١١٥٣
٤١٠١١٣٢٧	تطوير صفحات الويب	٣	٤	٤١٠٢١٢٣١
٤١٠١١٢٣٤	المصفوفات والجبر الخطي	٣	٣	لا يوجد
٤١٠٢١٢٦٦	هياكل البيانات و الخوارزميات	٣	٤	41011152
٤١٠٢١٢٦٨	اتصالات البيانات والحاسب	٣	٤	٤١٠١١١٥٣
١١٠٢٠٢٠٤	الثقافة الصحية	١	١	لا يوجد
السنة الثالثة: الفصل الدراسي الأول				
٤١٠١١٣٢٤	الانظمة الذكية	٣	٤	٤١٠٢١٢٣١
٤١٠٢١٣٧٣	تطبيقات الويب المتقدمة	٣	٤	٤١٠١١٣٢٧
٤١٠١١٣١٤	أنظمة التشغيل	٣	٤	٤١٠١١١٥٣
٤١٠١١٣١٣	هندسة البرمجيات	٣	٤	٤١٠٢١٢٣١
٤١٠٢١٣٧٩	البرمجة كائنية التوجه	٣	٤	٤١٠٢١٢٣١
١١٠١٠١١٧	ثقافة اسلامية ٢	٢	٢	لا يوجد

السنة الثالثة: الفصل الدراسي الثاني				
٤١٠٢١٢٣١	٤	٣	الحوسبة النقالة و تطبيقاتها	٤١٠١١٣٢٥
٤١٠٢١٢٣١	٤	٣	التفاعل بين الإنسان والحاسب	٤١٠١١٣٢١
41011156 or 41021268	٤	٣	شبكات الحاسب	٤١٠١١٢١٣
41011234 and 41021231	٤	٣	الرسم بالحاسب	٤١٠١١٣٢٣
إكتساب ٧٠ س م	٢	٣	مهارات كتابة البحث و المقال	١١٠١٠١١٢
راجع جدول المقررات الاختيارية			إختياري ١	410xxxxx
السنة الرابعة: الفصل الدراسي الأول				
41011313 And Earned 85CH	٣	٣	مشروع تخرج ١	٤١٠١١٤١١
41021266 لو 41011314	٤	٣	تصميم و نظرية المترجمات	٤١٠١١٤٢٣
لا يوجد	٣	٣	أمن المعلومات والخصوصية	٤١٠١١٤٢٢
٤١٠١١١٥٦	٤	٣	تصور البيانات	٤١٠٢١٤٢٥
لا يوجد	٣	٣	الابتكار والتصميم والنماذج	٤١٠٢١٤٢٧
راجع جدول المقررات الاختيارية			إختياري ٢	410xxxxx
السنة الرابعة: الفصل الدراسي الثاني				
41011411	٣	٣	مشروع تخرج ٢	٤١٠١١٤٢١
41011213	٤	٣	الحوسبة المتوازية والموزعة	٤١٠١١٤١٢
لا يوجد	٣	٣	الاخلاقيات في الحوسبة والقضايا المهنية	٤١٠٢١٤٢٨
لا يوجد	٣	٣	موضوعات مختارة في علوم الحاسب	٤١٠١١٦١٦
راجع جدول المقررات الاختيارية			3 اختياري	410xxxxx
			4 اختياري	410xxxxx
المقررات الاختيارية				
مسار ١: الذكاء الاصطناعي				
41011324	٤	٣	النظم المزكاة	٤١٠١١٦١٤
41011324	٤	٣	معالجة اللغات الطبيعية	٤١٠٢١٩٠١
41011324	٤	٣	تعلم الآلة	٤١٠٢١٩٠٣
41011324	٤	٣	Agents. Knowledge and Data	٤١٠٢١٩٠٥
المقررات الاختيارية				
مسار ٢: الشبكات				
41011213	٤	٣	Network Administration	٤١٠٢١٩٠٢
41011213	٤	٣	Advanced Network Routing	٤١٠٢١٩٠٤

41011213	ξ	ϣ	Advanced Switching	ξ١.٢١٩.٦
41011213	ξ	ϣ	Design and Management of Networking	ξ١.٢١٩.٨

