

قسم هندسة الحاسوب (0923)
خطة تخصص البكالوريوس في هندسة الحاسوب (0923)
 133) ساعة معتمدة (طلاب فقط)

الفصل الثاني (5 مقررات)				الفصل الأول (5 مقررات)				السنة الدراسية			
ساعة	م	ن	ع	ساعة	م	ن	ع	رمز المقرر	اسم المقرر		
0	3	3	1722111	إدارة المحاسبة والأعمال	0603103	2	3	4	----	فيزياء	0814132
0	3	3	----	علم الأحياء	0826152	0	3	3	----	التفاضل والتكامل	0827111
0	3	3	0827111	الاحتمالات والإحصاء	0827121	3	3	4	----	مقدمة علم الحاسوب	0921110
0	3	3	0827111	الرياضيات المنفصلة	0827122	0	3	3	----	اللغة الإنجليزية الأكاديمية	1722111
3	3	4	0921110	مبادئ البرمجة	0921120	0	2	2	----	العقيدة والمذاهب	1900101
3	15	16	المجموع				5	14	16	المجموع	
الفصل الثاني (5 مقررات)				الفصل الأول (5 مقررات)				السنة الدراسية			
ساعة	م	ن	ع	ساعة	م	ن	ع	رمز المقرر	اسم المقرر		
3	3	4	0921120	أساسيات هندسة البرمجيات	0921220	0	3	3	0827111	التفاضل والتكامل المتقدمه	0923210
3	3	4	0923213	الدواير الكهربائية	0923221	3	3	4	0921120	هيكلة البيانات والخوارزميات	0921211
0	3	3	0923210	المعادلات التفاضلية	0923222	0	3	3	0827122	الجبر الخطي	0921212
3	3	4	0814132	تصميم المنطق الرقمي	0923223	3	3	4	0814132	مبادئ الالكترونيات	0923213
0	3	3	0923210	التحليل العددي	0923224	3	3	4	0921110	أساسيات شبكات الحاسوب	0924214
9	15	18	المجموع				9	15	18	المجموع	
الفصل الثاني (5 مقررات)				الفصل الأول (5 مقررات)				السنة الدراسية			
ساعة	م	ن	ع	ساعة	م	ن	ع	رمز المقرر	اسم المقرر		
0	3	3	0924214	أمن الحاسوب	0921320	0	3	3	0921212	الاشارات والنظم	0923310
3	3	4	0923313	نظم التشغيل	0921321	3	3	4	0923221	الدواير الإلكترونية	0923311
0	3	3	0922312	المسؤولية المهنية	0922322	0	3	3	1722111	كتابه التقارير التقنية	0922312
0	3	4	0826152	الأنظمة المدمجة	0923323	3	3	4	0923223	معمارية وتنظيم الحاسوب	0923313
0	2	2	----	متطلب تخصص اختياري (1)	1900???	0	2	2	----	الثقافة الإسلامية	2E+06
6	14	16	المجموع				6	14	16	المجموع	
الفصل الصيفي (مقرر واحد)				الفصل الأول (5 مقررات)				السنة الدراسية			
ساعة	م	ن	ع	ساعة	م	ن	ع	رمز المقرر	اسم المقرر		
موافقة القسم وأكمال 95 ساعة معتمدة بنجاح، وانهاء المقررات التالية بنجاح 0923313 و 0923311 و 0923223				3	التدريب (التعاوني) العملي				0923330		
الفصل الثاني (5 مقررات)				الفصل الأول (5 مقررات)				السنة الدراسية			
ساعة	م	ن	ع	ساعة	م	ن	ع	رمز المقرر	اسم المقرر		
---	---	3	0923410	تنفيذ مشروع	0923420	---	---	2	موافقة القسم	مشروع	0923410
0	3	3	0923410	موضوعات مختارة في هندسة الحاسوب	0923421	3	3	4	0923313	تصميم ونمذجة النظم الرقمية	0923411
0	3	3	0923313	النظم الموزعة والمتوازية	0923422	3	3	4	0923311	التواصل مع طرفيات الحاسوب	0923412
0	3	3	?	متطلب تخصص اختياري (2)	092?4??	0	3	3	0923313	متطلب تخصص اختياري (1)	092?4??
0	3	3	?	متطلب تخصص اختياري (3)	092?4??	0	2	2	----	متطلب تخصص اختياري (2)	1900???
0	12	15	المجموع				6	11	15	المجموع	
متطلبات التخصص الاختيارية (يختار الطالب 3 مقررات تكافئ 9 ساعات معتمدة)				متطلبات التخصص الاختيارية (يختار الطالب 3 مقررات تكافئ 9 ساعات معتمدة)				السنة الدراسية			
ساعة	م	ن	ع	ساعة	م	ن	ع	رمز المقرر	اسم المقرر		
إسم المقرر				إسم المقرر	رمز المقرر	إسم المقرر				السنة الدراسية	
2	2			الأخلاق الإسلامية وآداب المهنة	1900103	3	3	0827122	الذكاء الحوسي والنظم الخيرية	0923413	
2	2			دراسات في السيرة النبوية	1900104	3	3	0923310	معالجة الاشارات الرقمية	0923414	
2	2			الفقه الطبي	1900105	3	3	0924214	شبكات الوسائط المتعددة وتطبيقاتها	0924415	
2	2			النظام الاقتصادي والسياسي في الإسلام	1900106	3	3	0924214	شبكات الاتصالات	0924416	
2	2			النظام الاجتماعي والسلوك الارسي	1900107	3	3	0923313	تصميم وتشغيل الإنسان الآلي	0923423	
2	2			أساسيات ريادة الأعمال	0602233	3	3	0923411	تصميم الدواير المتكاملة ذات الكثافة العالية جداً	0923424	
2	2			الصحة واللياقة	1900109	3	3	0923310	تحليل الصور والرؤيا بالحاسب	0923425	
2	2			مهارات البحث	1900110	3	3	0827122	الرسومات بالحاسب الآلي	0923426	
2	2			العمل التطوعي	1900111	3	3	0923222	هندسة التحكم	0923427	
2	2			الدواء: النوع والاستخدام	1900112						
2	2			حقوق الإنسان في الإسلام	1900113						
2	2			الغذاء والتغذية	1900114						