

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

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