

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 163

الكلية : الحاسب الالى وتقنية المعلومات بشقراء

الدرجة : البكالوريوس

نوع الخطة : رئيسي

القسم : هندسة حاسب

الفصل : 421

الجنس : كليهما

الإصدار : 1

التخصص : OME117 هندسة الحاسب والشبكات

رقم جلسة القسم :

رقم جلسة الكلية :

رقم جلسة العمادة :

رقم جلسة المجلس :

تاريخ جلسة القسم :

تاريخ جلسة الكلية :

تاريخ جلسة العمادة :

تاريخ جلسة المجلس :

المجموعة : إجبارية 1

الخامس						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	س	سنتوي
101 كيم	كيمياء عامة (1)	4				-
103 سلم	النظام الإقتصادي في الاسلام	2				-
106 همم	مقدمة في الهندسة	2				-
150 فيز	فيزياء عامة	4				-
213 عال	لغة البرمجة II	3			212 عال - / س	-
250 رياض	التفاضل والتكامل المتقدم	3			221 رياض - / س	-
المجموع						18

السادس						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	س	سنتوي
207 رياض	الرياضيات المتقطعة	3				135 رياض - / س
251 رياض	المعادلات التفاضلية	3				250 رياض - / س
302 هحس	الدوائر الكهربائية	3				150 فيز - / س 250 رياض - / س
304 هحس	معمل الدوائر الكهربائية	1				302 هحس - / م اج
306 هحس	تصميم المنطق الرقمي	3				135 رياض - / س
308 هحس	معمل المنطق الرقمي	1				306 هحس - / م اج
310 هحس	الرسم الهندسي باستخدام الحاسب	3				130 تقن - / س
المجموع						17

السابع						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	س	سنتوي
104 سلم	اسس النظام السياسي في الاسلام	2				-
246 رياض	الجبر الخطي	3				207 رياض - / س
401 هحس	تنظيم و عمارة الحاسب الالى	3				306 هحس - / س
403 هحس	شبكات الحاسب (2)	3				202 تقن - / س
405 هحس	معمل شبكات الحاسب	1				403 هحس - / م اج
407 هحس	الالكترونيات	3				302 هحس - / س
409 هحس	معمل الالكترونيات	1				407 هحس - / م اج
المجموع						16

الثامن						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	س	سنتوي
307 نما	تركيب البيانات	3				212 عال - / س
402 هحس	الإشارات والنظم	3				251 رياض - / س
403 تقن	نظم التشغيل	3				401 هحس - / س
404 هحس	النظم المدمجة	3				401 هحس - / س

المجموعة : إجبارية 1

الأول						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	س	سنتوي
101 صحة	صحة و لياقة	2				-
107 فيز	مقدمة في الفيزياء - 1	3				-
109 نجم	اللغة الإنجليزية - 1	6				-
130 تقن	مهارات الحاسب	3				-
130 رياض	مقدمة في الرياضيات	3				-
المجموع						17

الثاني						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	س	سنتوي
101 راد	ريادة أعمال	2				-
105 أكت	مهارات أكاديمية و حياتية	3				-
110 نجم	اللغة الإنجليزية - 2	4				109 نجم - / س
128 نجم	اللغة الإنجليزية للأغراض الهندسية	2				-
135 رياض	رياضيات - 2	4				130 رياض - / س
المجموع						15

الثالث						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	س	سنتوي
101 سلم	المدخل الى الثقافة الاسلامية	2				-
101 عرب	المهارات اللغوية	2				-
201 تقن	مقدمة في قواعد البيانات	3				130 تقن - / س
202 عال	مبادئ البرمجة والخوارزميات	3				130 تقن - / س
221 رياض	التفاضل والتكامل	3				135 رياض - / س
230 عال	فيزياء علوم الحاسب	3				107 فيز - / س
المجموع						16

الرابع						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	س	سنتوي
102 سلم	الاسلام وبناء المجتمع	2				-
103 عرب	التحرير العربي	2				-
202 تقن	شبكات الحاسب (1)	3				130 تقن - / س
210 رياض	مبادئ الإحصاء والاحتمالات	3				135 رياض - / س
212 عال	لغة برمجة 1	3				202 عال - / س
221 نما	تحليل وتصميم النظم	3				201 تقن - / س 202 عال - / س
المجموع						16

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 163

نوع الخطة : رئيسي

الكلية : الحاسب الالي وتقنية المعلومات بشقراء

القسم : هندسة حاسب

الجنس : كليهما

الدرجة : البكالوريوس

الفصل : 421

الإصدار : 1

التخصص : OME117 هندسة الحاسب والشبكات

رقم جلسة المجلس : رقم جلسة العمادة : رقم جلسة الكلية : رقم جلسة القسم :
تاريخ جلسة المجلس : تاريخ جلسة العمادة : تاريخ جلسة الكلية : تاريخ جلسة القسم :

الفئة : متطلبات التخصص

المجموعة : حزمة 2 (9)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
507 هحس	التوجيه والتوصيل	3				403 هحس - / س	-
المجموع 3							
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
512 هحس	الحوسبة المتنقلة	3				507 هحس - / س	-
514 هحس	تقنية وهندسة الانترنت	3				507 هحس - / س	-
516 هحس	هندسة قواعد البيانات التسلسلية	3				507 هحس - / س	-
المجموع 9							

المجموعة : إجبارية 1

الثامن							
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
406 هحس	معمل الأنظمة المدمجة	1				404 هحس - / م اج	-
450 هحس	الطرائق العددية	3				250 رياض - / س	-
593 هحس	التدريب الميداني	1			110	-	-
المجموع 17							

التاسع							
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
501 هحس	معالجة الإشارات الرقمية	3				402 هحس - / س	-
503 هحس	أمن الشبكات	3				403 هحس - / س	-
504 هحس	مقدمة في الروبوتات	3				246 رياض - / س	-
591 هحس	مشروع التخرج (1)	3			130	-	-
المجموع 12							

العاشر							
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
403 هحس	الاقتصاد الهندسي	2				-	-
490 هحس	اخلاقيات وممارسة المهنة	2				-	-
502 هحس	نظم التحكم الرقمي	3				501 هحس - / س	-
592 هحس	مشروع التخرج (2)	3				591 هحس - / س	-
المجموع 10							

الفئة : متطلبات التخصص

المجموعة : حزمة 1 (9)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
505 هحس	تصميم النظم الرقمية	3				404 هحس - / س	-
المجموع 3							

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
506 هحس	معمار حاسب متقدم	3				401 هحس - / س 505 هحس - / س	-
508 هحس	الروبوتات المتقدمة	3				504 هحس - / س 505 هحس - / س	-
510 هحس	تصميم التكامل الفائق السعة	3				407 هحس - / س 505 هحس - / س	-
المجموع 9							

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 163

نوع الخطة : رئيسي

الكلية : الحاسب الالى وتقنية المعلومات بشقراء

القسم : هندسة حاسب

الجنس : كليهما

الدرجة : البكالوريوس

الفصل : 421

الإصدار : 1

التخصص : OME117 هندسة الحاسب والشبكات

رقم جلسة القسم :

تاريخ جلسة القسم :

رقم جلسة الكلية :

تاريخ جلسة الكلية :

رقم جلسة العمادة :

تاريخ جلسة العمادة :

رقم جلسة المجلس :

تاريخ جلسة المجلس :

الفئة : متطلبات التخصص

المجموعة : حزمة 3 (9)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سبع	المتطلب	سنوي
509 هحس	مبادئ الأمن السيبراني	3				403 هحس - / س	-

المجموع	3
---------	---

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سبع	المتطلب	سنوي
518 هحس	البنية الأساسية للمفتاح العام	3				509 هحس - / س	-
520 هحس	أمن الويب والتجارة الإلكترونية	3				509 هحس - / س	-
522 هحس	أمن إنترنت الأشياء	3				509 هحس - / س	-

المجموع	9
---------	---