



الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 136

نوع الخطة : رئيسي

الكلية : العلوم

القسم : الإحصاء وبحوث العمليات

الجنس : ذكر

بحوث العمليات

الدرجة : البكالوريوس

الفصل : 385

الإصدار : 3

التخصص : OPER

رقم جلسة القسم :

تاريخ جلسة القسم :

رقم جلسة الكلية :

تاريخ جلسة الكلية :

رقم جلسة العمادة :

تاريخ جلسة العمادة :

رقم جلسة المجلس :

تاريخ جلسة المجلس :

المجموعة : إجبارية 1

الخامس						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب سنوي
201 رياض	حساب التفاضل والتكامل	4				رياض - / س 111
313 بحث	البرمجة العددية	3				بحث - / س 213
351 بحث	تحليل الشبكات	3				بحث - / س 213
385 بحث	نظرية القرارات والمباريات	3				بحث - / س 213
المجموع						13

السادس						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب سنوي
322 بحث	ضبط ومراقبة المخزون	3				بحث - / س 213
331 بحث	الأمثلية غير الخطية	4				رياض - / س 201 بحث - / س 213
332 احص	تحليل الانحدار	3				رياض - / س 244 احص - / س 328
371 بحث	العمليات العشوائية ونماذج الصفوف	4				رياض - / س 201 احص - / س 215
المجموع						14

السابع						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب سنوي
423 احص	مراقبة الجودة	2				احص - / س 332
435 بحث	طرق الحسابات في بحوث العمليات	3				بحث - / س 331
441 بحث	النمذجة والمحاكاة	4				بحث - / س 371
497 بحث	مشروع تخرج (1)	1				بحث - / س 313 بحث - / س 371
المجموع						10

الثامن						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب سنوي
336 احص	سلاسل زمنية وتنبؤ	3				احص - / س 332
340 احص	نظرية الإحصاء (1)	3				احص - / س 332
498 بحث	مشروع تخرج (2)	2				بحث - / س 497
المجموع						8

المجموعة : إجبارية 1

الأول						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب سنوي
100 انجل	اللغة الإنجليزية	6				-
100 عرب	مهارات الكتابة (ق)	2				-
101 تقن	مهارات الحاسب	3				-
101 ريد	ريادة الأعمال	1				-
101 رياض	حساب التفاضل	3				-
المجموع						15

الثاني						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب سنوي
101 احص	مدخل الى الاحتمالات والإحصاء	3				-
101 فجب	اللياقة والثقافة الصحية	1				-
101 كيم	كيمياء عامة (1)	4				-
101 نهج	مهارات جامعية	3				-
110 انجل	لغة إنجليزية تخصصية	6				انجل - / س 100
المجموع						17

الثالث						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب سنوي
100 بحث	مقدمة في بحوث العمليات	4				احص - / س 101 رياض - / س 101
105 احص	طرق احصائية	4				احص - / س 101
111 رياض	حساب التفاضل	4				رياض - / س 101
111 عال	برمجة حاسبات (1)	4				تقن - / س 101
المجموع						16

الرابع						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب سنوي
213 بحث	البرمجة الخطية	4				بحث - / س 100 رياض - / م اج 244
215 احص	احتمال (1)	4				احص - / س 101 رياض - / س 111
244 رياض	الجبر الخطي	3				رياض - / س 101
328 احص	حزم احصائية	3				احص - / س 105 عال - / س 111
المجموع						14

الخامس						
--------	--	--	--	--	--	--

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 136

الكلية : العلوم

الدرجة : البكالوريوس

نوع الخطة : رئيسي

القسم : الإحصاء وبحوث العمليات

الفصل : 385

الجنس : ذكر

الإصدار : 3

بحوث العمليات

التخصص : OPER

رقم جلسة القسم :

رقم جلسة الكلية :

رقم جلسة العمادة :

رقم جلسة المجلس :

تاريخ جلسة القسم :

تاريخ جلسة الكلية :

تاريخ جلسة العمادة :

تاريخ جلسة المجلس :

الفئة : متطلبات الجامعة

الفئة : متطلبات الجامعة

المجموعة : إختيارية 1 (8)

المجموعة : إختيارية 1 (8)

سنوي	المتطلب	س	مع	مس	سع	اسم المقرر	رمز المقرر
-	سلم - / غ م 108 سلم - / غ م 109						
-	سلم - / غ م 100 قرأ - / غ م 100 سلم - / غ م 101 سلم - / غ م 102 سلم - / غ م 103 سلم - / غ م 105 سلم - / غ م 106 سلم - / غ م 107 سلم - / غ م 108 سلم - / غ م 109			2		النظام السياسي الإسلامي	104 سلم
-	سلم - / غ م 100 قرأ - / غ م 100 سلم - / غ م 101 سلم - / غ م 102 سلم - / غ م 103 سلم - / غ م 104 سلم - / غ م 106 سلم - / غ م 107 سلم - / غ م 108 سلم - / غ م 109			2		حقوق الإنسان	105 سلم
-	سلم - / غ م 100 قرأ - / غ م 100 سلم - / غ م 101 سلم - / غ م 102 سلم - / غ م 103 سلم - / غ م 104 سلم - / غ م 105 سلم - / غ م 107 سلم - / غ م 108 سلم - / غ م 109			2		الفقه الطبي	106 سلم
-	سلم - / غ م 100 قرأ - / غ م 100 سلم - / غ م 101 سلم - / غ م 102 سلم - / غ م 103 سلم - / غ م 104 سلم - / غ م 105 سلم - / غ م 106 سلم - / غ م 108 سلم - / غ م 109			2		اخلاقيات المهنة	107 سلم
-	سلم - / غ م 100 قرأ - / غ م 100 سلم - / غ م 101 سلم - / غ م 102 سلم - / غ م 103 سلم - / غ م 104 سلم - / غ م 105 سلم - / غ م 106 سلم - / غ م 108 سلم - / غ م 109			2		قضايا معاصرة	108 سلم

سنوي	المتطلب	س	مع	مس	سع	اسم المقرر	رمز المقرر
-	قرأ - / غ م 100 سلم - / غ م 101 سلم - / غ م 102 سلم - / غ م 103 سلم - / غ م 104 سلم - / غ م 105 سلم - / غ م 106 سلم - / غ م 107 سلم - / غ م 108 سلم - / غ م 109				2	دراسات في السيرة النبوية	100 سلم
-	سلم - / غ م 100 سلم - / غ م 101 سلم - / غ م 102 سلم - / غ م 103 سلم - / غ م 104 سلم - / غ م 105 سلم - / غ م 106 سلم - / غ م 107 سلم - / غ م 108 سلم - / غ م 109			2		القرآن الكريم	100 قرأ
-	سلم - / غ م 100 قرأ - / غ م 100 سلم - / غ م 102 سلم - / غ م 103 سلم - / غ م 104 سلم - / غ م 105 سلم - / غ م 106 سلم - / غ م 107 سلم - / غ م 108 سلم - / غ م 109			2		أصول الثقافة الإسلامية	101 سلم
-	سلم - / غ م 100 قرأ - / غ م 100 سلم - / غ م 103 سلم - / غ م 104 سلم - / غ م 105 سلم - / غ م 106 سلم - / غ م 107 سلم - / غ م 108 سلم - / غ م 109			2		الأسرة في الإسلام	102 سلم
-	سلم - / غ م 100 قرأ - / غ م 100 سلم - / غ م 103 سلم - / غ م 104 سلم - / غ م 105 سلم - / غ م 106 سلم - / غ م 107 سلم - / غ م 108 سلم - / غ م 109			2		النظام الاقتصادي الإسلامي	103 سلم
-	سلم - / غ م 100 قرأ - / غ م 100 سلم - / غ م 101 سلم - / غ م 102 سلم - / غ م 104 سلم - / غ م 105 سلم - / غ م 106 سلم - / غ م 108 سلم - / غ م 109			2			

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 136

نوع الخطة : رئيسي

الكلية : العلوم

القسم : الإحصاء وبحوث العمليات

الجنس : ذكر

بحوث العمليات

الدرجة : البكالوريوس

الفصل : 385

الإصدار : 3

التخصص : OPER

رقم جلسة القسم :

رقم جلسة الكلية :

رقم جلسة العمادة :

رقم جلسة المجلس :

تاريخ جلسة القسم :

تاريخ جلسة الكلية :

تاريخ جلسة العمادة :

تاريخ جلسة المجلس :

الفئة : متطلبات من داخل وخارج القسم

الفئة : متطلبات الجامعة

المجموعة : إختيارية 1 (9)

المجموعة : إختيارية 1 (8)

سنوي	المتطلب	س	مع	مس	سع	اسم المقرر	رمز المقرر
-	102 س / -	4	3			اقتصاديات نقود وبنوك	211 قصد
-	200 س / -	4	3			أساسيات الاستثمار	220 مال
-	200 س / -	4	3			أساسيات الخطر والتأمين	240 مال
-	212 س / -	4	3			اسس نظم قواعد البيانات	380 عال
المجموع							
24							
المجموع							
12							

سنوي	المتطلب	س	مع	مس	سع	اسم المقرر	رمز المقرر
-	105 م / -					سلم - / غ م	
-	106 م / -					سلم - / غ م	
-	107 م / -					سلم - / غ م	
-	109 م / -					سلم - / غ م	
-	100 م / -	2				سلم - / غ م	109 سلم
-	100 م / -					قرأ - / غ م	
-	101 م / -					سلم - / غ م	
-	102 م / -					سلم - / غ م	
-	103 م / -					سلم - / غ م	
-	104 م / -					سلم - / غ م	
-	105 م / -					سلم - / غ م	
-	106 م / -					سلم - / غ م	
-	107 م / -					سلم - / غ م	
-	108 م / -					سلم - / غ م	
المجموع							
22							

الفئة : متطلبات من داخل وخارج القسم

المجموعة : إختيارية 1 (9)

سنوي	المتطلب	س	مع	مس	سع	اسم المقرر	رمز المقرر
-	-	4	3			مبادئ الإدارة والأعمال	101 ادا
-	-	4	3			مبادئ الاقتصاد الجزئي	101 قصد
-	111 س / -	4	4			برمجة حاسبات -2-	113 عال
-	-	4	3			مبادئ المحاسبة والتقارير المالي	201 حسب
-	101 س / -	4	3			إدارة العمليات الصناعية (1)	214 صنع
-	111 س / -	4	3			مالية الشركات الاكتوارية	262 ريك
-	111 س / -	4	4			الرياضيات المالية	371 ريك
-	-	4	3			ادارة المشاريع الهندسية	402 همع
-	-	4	2			الاقتصاد الهندسي	403 همع
المجموع							
28							

سنوي	المتطلب	س	مع	مس	سع	اسم المقرر	رمز المقرر
-	101 س / -	4	3			مبادئ الاقتصاد الكلي	102 قصد
-	201 س / -	4	3			مبادئ المالية	200 مال
-	101 س / -	4	3			نظم المعلومات الإدارية	201 نما
-	101 س / -	4	3			إدارة الموارد البشرية	202 ادا
-	113 س / -	4	3			تراكيب البيانات	212 عال
-	214 س / -	4	3			ادارة العمليات الصناعية (2)	314 صنع
-	101 س / -	4	3			إدارة العمليات	371 ادا
-	371 س / -	4	3			المشتقات المالية	471 ريك

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 136

نوع الخطة : رئيسي

الكلية : العلوم

القسم : الإحصاء وبحوث العمليات

الجنس : ذكر

بحوث العمليات

الدرجة : البكالوريوس

الفصل : 385

الإصدار : 3

التخصص : OPER

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 من داخل وخارج القسم

المجموعة : إختيارية 2 (12)

سنوي	المتطلب	مع	مس	سع	س	اسم المقرر	رمز المقرر
-	احص - / س 215				2	نظريه القرارات	322 احص
-	احص - / س 215				3	تقنيات المعاينة	331 احص
-	احص - / س 105				3	طرق احصائية لا معلمية	333 احص
-	احص - / س 328				3	تصميم وتحليل التجارب	337 احص
-	احص - / س 332				3	تحليل بيانات	339 احص
-	احص - / س 215				3	نظرية الموثوقية	362 احص
-	احص - / س 332				2	اقتصاد قياسي	402 احص
-	بحث - / س 331				3	البرمجة الديناميكية	415 بحث
-	بحث - / س 331				3	الجدولة والتتابع	453 بحث
-	بحث - / س 331				3	تطبيقات خاصة في بحوث العمليات	490 بحث
-	بحث - / س 331				3	إدارة الأسعار والعوائد	492 بحث
31		المجموع					
سنوي	المتطلب	مع	مس	سع	س	اسم المقرر	رمز المقرر
-	احص - / س 331				3	طرق المسح الإحصائي	429 احص
-	رياض - / س 244				3	نماذج خطية	434 احص
6		المجموع					