



## الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 136

نوع الخطة : رئيسي

الكلية : العلوم

القسم : الإحصاء وبحوث العمليات

الجنس : ذكر

الدرجة : البكالوريوس

الفصل : 383

الإصدار : 3

التخصص : OPER بحوث العمليات

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	سح	المتطلب سنوي
201 رياض	حساب التفاضل والتكامل	4				111 رياض - / س
313 بحث	البرمجة العددية	3				213 بحث - / س
351 بحث	تحليل الشبكات	3				213 بحث - / س
385 بحث	نظرية القرارات والمباريات	3				213 بحث - / س
المجموع						
		13				

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

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

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

## المجموعة : إجبارية 1

الأول						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب سنوي
100 انجل	اللغة الإنجليزية	6				-
100 عرب	مهارات الكتابة	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	سح	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				100 انجل - / س
المجموع						
		17				

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

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

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

## الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 136

الكلية : العلوم

الدرجة : البكالوريوس

نوع الخطة : رئيسي

القسم : الاحصاء وبحوث العمليات

الفصل : 383

الجنس : ذكر

الاصدار : 3

التخصص : OPER بحوث العمليات

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

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

## الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 136

الكلية : العلوم

الدرجة : البكالوريوس

نوع الخطة : رئيسي

القسم : الاحصاء وبحوث العمليات

الفصل : 383

الجنس : ذكر

الإصدار : 3

التخصص : OPER بحوث العمليات

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
المجموع 24							
-	102 قصد - / س	4	3			اقتصاديات نقود وبنوك	211 قصد
-	200 مال - / س	4	3			أساسيات الاستثمار	220 مال
-	200 مال - / س	4	3			أساسيات الخطر والتأمين	240 مال
-	212 عال - / س	4	3			اسس نظم قواعد البيانات	380 عال
المجموع 12							

سنوي	المتطلب	س	مع	مس	سع	اسم المقرر	رمز المقرر
المجموع 22							
-	105 سلم - / غ م						
-	106 سلم - / غ م						
-	107 سلم - / غ م						
-	109 سلم - / غ م						
-	100 سلم - / غ م	2				المرأة ودورها التنموي	109 سلم
-	100 قرأ - / 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						

الفئة : متطلبات من داخل وخارج القسم

المجموعة : إختيارية 1 (9)

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

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

## الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 136

نوع الخطة : رئيسي

الكلية : العلوم

القسم : الاحصاء وبحوث العمليات

الجنس : ذكر

الدرجة : البكالوريوس

الفصل : 383

الإصدار : 3

التخصص : OPER بحوث العمليات

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
-	215 احص - / س				2	نظريه القرارات	322 احص
-	215 احص - / س				3	تقنيات المعاينة	331 احص
-	105 احص - / س				3	طرق احصائية لا معلمية	333 احص
-	328 احص - / س				3	تصميم وتحليل التجارب	337 احص
-	332 احص - / س				3	تحليل بيانات	339 احص
-	215 احص - / س				3	نظرية الموثوقية	362 احص
-	332 احص - / س				2	اقتصاد قياسي	402 احص
-	331 بحث - / س				3	البرمجة الديناميكية	415 بحث
-	331 بحث - / س				3	الجدولة والتتابع	453 بحث
-	331 بحث - / س				3	تطبيقات خاصة في بحوث العمليات	490 بحث
-	331 بحث - / س				3	إدارة الأسعار والعوائد	492 بحث
31		المجموع					

سنوي	المتطلب	مع	مس	سع	س	اسم المقرر	رمز المقرر
-	331 احص - / س				3	طرق المسح الإحصائي	429 احص
-	244 رياض - / س				3	نماذج خطية	434 احص
6		المجموع					