

كلية العلوم  
وكالة الكلية للشؤون الأكاديمية  
الخطط الدراسية  
الخطة الدراسية لبرنامج الإحصاء

السنة التحضيرية (32 ساعة معتمدة)
متطلبات جامعة (8 ساعات معتمدة)
مقررات إجبارية من داخل القسم (58 ساعة معتمدة)
مقررات إجبارية من خارج القسم (15 ساعة معتمدة)
مقررات إختيارية من داخل القسم (14 ساعة معتمدة)
مقررات إختيارية من خارج القسم (9 ساعات معتمدة)
المجموع 136 ساعة معتمدة

متطلبات الكلية الإلجبارية (32 ساعات معتمدة)					
عدد الساعات	متطلب سابق	الساعات المعتمدة	اسم المقرر	رقم ورمز المقرر	المستوى
16 ساعة	---	6	لغة انجليزية	104 أو 105 أو 106 إنجل	1
	---	3	حساب التفاضل	101 رياض	
	---	1	ريادة الأعمال	101 ريد	
	---	4	كيمياء عامة	101 كيم	
	---	2	المهارات الكتابية	100 عرب	
16 ساعة	---	6	لغة انجليزية	111 أو 112 أو 113 إنجل	2
	---	3	مهارات جامعية	101 نهج	
	---	3	مهارات الحاسب	101 تقن	
	---	3	مقدمة في الإحصاء	101 أحص	
	---	1	اللياقة والثقافة الصحية	101 فجب	

متطلبات جامعة (8 ساعات معتمدة)			
متطلب سابق	الساعات المعتمدة (محا + تما + عمل)	اسم المقرر	رقم ورمز المقرر
-	(0+0+2)2	دراسات في السيرة النبوية	100 سلم
-	(0+0+2)2	مدخل إلى الثقافة الإسلامية	101 سلم
-	(0+0+2)2	الأسرة في الإسلام	102 سلم
-	(0+0+2)2	النظام الإقتصادي الإسلامي	103 سلم
-	(0+0+2)2	أسس النظام السياسي الإسلامي	104 سلم
-	(0+0+2)2	حقوق الإنسان	105 سلم
-	(0+0+2)2	الفقه الطبي	106 سلم
-	(0+0+2)2	أخلاقيات المهنة	107 سلم
-	(0+0+2)2	قضايا معاصرة	108 سلم
-	(0+0+2)2	المرأة ودورها التنموي	109 سلم

كلية العلوم  
وكالة الكلية للشؤون الأكاديمية  
الخطط الدراسية  
الخطة الدراسية لبرنامج الإحصاء



مقررات إجبارية من داخل القسم (58 ساعة معتمدة)			
رقم ورمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
100 بحث	مقدمة في بحوث العمليات	4(0+2+3)	101 رياض + 101 احص
105 احص	طرق إحصائية	4(0+2+3)	101 احص
215 احص	احتمال (1)	4(0+2+3)	101 احص + 111 رياض
328 احص	حزم إحصائية	3(2+0+2)	105 احص + 111 عال
332 احص	تحليل انحدار	3(2+0+2)	328 احص + 244 رياض
333 احص	طرق إحصائية لامعلمية	3(0+2+2)	105 احص
322 أحص	نظرية القرارات	2(0+0+2)	215 أحص
331 احص	تقنيات المعاينة	3(0+2+2)	215 احص
336 احص	سلاسل زمنية وتنبؤ	3(2+0+2)	332 احص
337 احص	تصميم وتحليل التجارب	3(2+0+2)	328 احص
339 احص	تحليل بيانات	3(2+0+2)	332 احص
340 احص	نظرية الإحصاء (1)	3(0+2+2)	332 احص
415 احص	احتمال (2)	3(0+2+2)	419 احص + 201 رياض
419 احص	نظرية الإحصاء (2)	3(0+2+2)	340 احص
429 احص	طرق المسح الإحصائي	3(0+0+3)	331 احص
438 احص	طرق إحصائية متعددة المتغيرات	3(2+0+2)	339 احص
440 احص	تحليل بيانات طولية	3(2+0+2)	438 احص
423 احص	مراقبة الجودة	2(0+0+2)	332 احص
497 احص	مشروع تخرج (1)	1(0+0+1)	336 احص + 339 احص
498 احص	مشروع تخرج (2)	2(0+0+2)	497 احص
مقررات إجبارية من خارج القسم (15 ساعة معتمدة)			
رقم ورمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
111 رياض	حساب التكامل	4(0+2+3)	101 رياض
201 رياض	حساب التفاضل والتكامل	4(0+2+3)	111 رياض
244 رياض	الجبر الخطي	3(0+0+3)	101 رياض
111 عال	برمجة حاسبات (1)	4(1+2+3)	101 تقن

كلية العلوم  
وكالة الكلية للشؤون الأكاديمية  
الخطط الدراسية  
الخطة الدراسية لبرنامج الإحصاء

مقررات اختيارية من داخل القسم (14 ساعة)			
رقم ورمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	متطلب سابق/(متزامن إجباري)
231 احص	احصاء سكاني	2(0+0+2)	101 احص
362 احص	نظرية الموثوقية	3(0+0+3)	215 احص
402 احص	إقتصاد قياسي	2(0+0+2)	332 احص
434 احص	نماذج خطية	3(0+0+3)	244 رياض
213 بحث	البرمجة الخطية	4(0+2+3)	100 بحث/244 رياض
322 بحث	ضبط ومراقبة المخزون	3(0+2+2)	213 بحث
351 بحث	تحليل الشبكات	3(0+2+2)	213 بحث
371 بحث	العمليات العشوائية ونماذج الصفوف	4(0+2+3)	201 رياض + 215 احص
441 بحث	النمذجة والمحاكاة	4(0+2+3)	371 بحث

مقررات اختيارية من خارج القسم (9 ساعات)				
يختار الطالب من مقررات هذه المجموعة سواء في نفس التخصص أو من تخصصات مختلفة يشترط أن يكون الطالب قد أكمل المستوى الثالث				
التخصص	رقم ورمز المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	متطلب سابق
1 الاقتصاد	101 قصد	مبادئ الاقتصاد الجزئي	3	----
	102 قصد	مبادئ الاقتصاد الكلي	3	101 قصد
	211 قصد	اقتصاديات نقود وبنوك	3	102 قصد
2 الإدارة	101 ادا	مبادئ الإدارة والأعمال	3	----
	102 ادا	إدارة الموارد البشرية	3	101 ادا
	201 نما	نظم المعلومات الإدارية	3	101 ادا
	371 ادا	إدارة العمليات	3	101 ادا
3 المالية	201 حسب	مبادئ المحاسبة والتقرير المالي	3	-----
	200 مال	مبادئ المالية	3	201 حسب
	220 مال	أساسيات الاستثمار	3	200 مال
	240 مال	أساسيات الخطر والتأمين	3	200 مال
4 الأكتوارية	262 ريك	مالية الشركات الأكتوارية	3	111 رياض
	371 ريك	الرياضيات المالية	4	111 رياض
	471 ريك	المشتقات المالية	3	371 ريك
5 الحاسب الآلي	113 عال	برمجة حاسبات (2)	4	111 عال
	212 عال	تراكيب البيانات	3	113 عال
	380 عال	أسس نظم قواعد البيانات	3	212 عال

كلية العلوم  
وكالة الكلية للشؤون الأكاديمية  
الخطط الدراسية  
الخطة الدراسية لبرنامج الإحصاء

السنة الأولى المشتركة					
عدد الساعات	متطلب سابق	الساعات المعتمدة	اسم المقرر	رقم ورمز المقرر	المستوى
16 ساعة	---	6	لغة انجليزية	104 أو 105 أو 106 إنجل	1
	---	3	حساب التفاضل	101 رياض	
	---	1	ريادة الأعمال	101 ريد	
	---	4	كيمياء عامة	101 كيم	
	---	2	المهارات الكتابية	100 عرب	
16 ساعة	---	6	لغة انجليزية	111 أو 112 أو 113 إنجل	2
	---	3	مهارات جامعية	101 نهج	
	---	3	مهارات الحاسب	101 تقن	
	---	3	مقدمة في الإحصاء	101 أحص	
	---	1	اللياقة والثقافة الصحية	101 فجب	

عدد الساعات	متطلب سابق	الساعات المعتمدة	اسم المقرر	رقم ورمز المقرر	المستوى
18 ساعة	101 رياض + 101 أحص	(0+2+3)4	مقدمة في بحوث العمليات	100 بحث	3
	101 أحص	(0+2+3)4	طرق إحصائية	105 أحص	
	101 رياض	(0+2+3)4	حساب التكمال	111 رياض	
	101 تقن	(1+2+3) 4	برمجة حاسبات (1)	111 عال	
متطلب جامعة 2 ساعة					
18 ساعة	101 رياض	(0+0+3)3	الجبر الخطي	244 رياض	4
	101 أحص + 111 رياض	(0+2+3)4	احتمال (1)	215 أحص	
	105 أحص + 111 عال	(2+0+2)3	حزم إحصائية	328 أحص	
	105 أحص	(0+2+2)3	طرق إحصائية لامعلمية	333 أحص	
إختياري من داخل القسم 2 ساعة					
إختياري من خارج القسم 3 ساعة					
18 ساعة	111 رياض	(0+2+3)4	حساب التفاضل والتكمال	201 رياض	5
	215 أحص	(0+0+2)2	نظرية القرارات	322 أحص	
	215 أحص	(0+2+2)3	تقنيات المعاينة	331 أحص	
	244 رياض + 328 أحص	(2+0+2)3	تحليل الانحدار	332 أحص	
إختياري من داخل القسم 3 ساعة					
إختياري من خارج القسم 3 ساعة					

كلية العلوم  
وكالة الكلية للشؤون الأكاديمية  
الخطط الدراسية  
الخطة الدراسية لبرنامج الإحصاء

17 ساعة	احص 332	(2+0+2)3	سلاسل زمنية وتنبؤ	احص 336	6
	احص 328	(2+0+2)3	تصميم وتحليل التجارب	احص 337	
	احص 332	(2+0+2)3	تحليل بيانات	احص 339	
	احص 332	(0+2+2)3	نظرية الإحصاء (1)	احص 340	
	متطلب جامعة 2 ساعة				
اختياري من داخل القسم 3 ساعة					
18 ساعة	احص 340	(0+2+2)3	نظرية الإحصاء (2)	احص 419	7
	احص 331	(0+0+3)3	طرق المسح الإحصائي	احص 429	
	احص 339	(2+0+2)3	طرق احصائية متعددة المتغيرات	احص 438	
	احص 339 + احص 336	(0+0+1)1	مشروع تخرج (1)	احص 497	
	متطلب جامعة 2 ساعة				
اختياري من داخل القسم 3 ساعة					
اختياري من خارج القسم 3 ساعة					
15 ساعة	احص 419+ 201 رياض	(0+2+2)3	احتمال (2)	احص 415	8
	احص 332	(0+0+2)2	مراقبة الجودة	احص 423	
	احص 438	(2+0+2)3	تحليل بيانات طولية	احص 440	
	احص 497	(0+0+2)2	مشروع تخرج 2	احص 498	
	متطلب جامعة 2 ساعة				
اختياري من داخل القسم 3 ساعة					