

شئون التخطيط والجودة

نموذج أ

توصيف مساق

أولاً: معلومات عامة

اسم المساق	المعمل الإحصائي (1)
رقم المساق	STAT3308
الكلية	
القسم	
نوع المتطلب	تخصص
المستوى الدراسي	3
الساعات المعتمدة نظري	3
الساعات المعتمدة عملي	0
المتطلبات	

ثانياً : أهداف المساق

1 - SPSS التطبيق العملي للمقاييس الاحصائية الأساسية باستخدام برنامج

ثالثاً: المهارات المستهدفة من تدريس المساق

مهارات المعرفة والمفاهيم	* وكيفية استخدامه في حل المسائل الاحصائية SPSS التعرف على برنامج
--------------------------	--

رابعاً : محتوى المساق

1 - SPSS التدريب على برنامج
2 - إيجاد المقاييس الوصفية كمقاييس النزعة المركزية والارتباط والانحدار
3 - تقدير المعالم
4 - اختبارات الفروض الاحصائية
5 - الاحصاءات اللامعلمية
6 - السلاسل الزمنية

خامساً: أساليب التعليم وتعلم المساق

1 - المحاضرات النظرية
2 - استخدام الحاسوب
3 - تفسير النتائج والخروج بتوصيات
4 - الواجبات

أساليب التعليم والتعلم للطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة

1 - لا ينطبق

تقويم الطلبة

الأساليب المستخدمة	التوقيت	توزيع الدرجات
امتحان نصفي	ساعتان	30
واجبات تطبيقية باستخدام الحاسوب	ساعات 5	10
امتحان نهائي	ساعتان	60

SPSS Program

كتب مقترحة

MINITAB Program

مصفوفة المعارف والمهارات للمساق

المحتويات الرئيسية للمساق	أسبوع الدراسة	المعارف	مهارات ذهنية	مهارات مهنية	مهارات عامة
SPSS تعريف تفصيلي ببرنامج					
ادخال البيانات وحفظها					
عمل بعض الرسومات					
تلخيص البيانات					
حساب بعض المقاييس الاحصائية					
عمل تقديرات واختبارات فروض					
اختبارات لامعلمية					
تفسير النتائج وتحديد مدلولاتها					