



المتطلبات الأكاديمية للمقرر الدراسي

اسم المؤسسة التعليمية: كلية التربية تراغن

اسم البرنامج التعليمي: ليسانس علم الاجتماع.

اسم المقرر: الاحصاء التحليلي

رمز المقرر: اجت 702

الفصل الدراسي: السابع

المتطلبات الأكاديمية للمقرر الدراسي

1. معلومات عامة:

1	اسم المقرر الدراسي	الاحصاء التحليلي (اجت 702)
2	منسق المقرر	أ. الجوهري محمد علي
3	القسم / الشعبة التي تقدم البرنامج	علم الاجتماع
4	الأقسام العلمية ذات العلاقة بالبرنامج	لا يوجد
5	الساعات الدراسية للمقرر	36 ساعة
6	اللغة المستخدمة في العملية التعليمية	اللغة العربية
7	السنة الدراسية/ الفصل الدراسي	السابع
8	تاريخ وجهة اعتماد المقرر	2015 وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

1.1 عدد الساعات الأسبوعية:

محاضرات	3	عامل		تدريب		المجموع	3
---------	---	------	--	-------	--	---------	---

2-أهداف المقرر:

- 1 - التعرف على المعاني والمصطلحات الرياضية للمقرر.
- 2 - التعرف على توزيعات المعاينة واساليب جمع البيانات.
- 3- التعرف على انواع التقدير الاحصائي.
- 4- التعرف على الفروض الاحصائية وتطبيقاتها.

3-مخرجات التعلم المستهدفة:

المعرفة والفهم.

1أ	ان يتذكر التوزيع الطبيعي وتوزيع t
2أ	ان يتعرف على توزيعات المعاينة واساليب جمع البيانات.
3أ	ان يستوعب الطالب مفهوم عملية المعاينة

ب-المهارات الذهنية:

1ب	ان يوضح انواع التقدير الاحصائي.
2ب	التمييز بين فترة الثقة عندما يكون التباين معلوم و فترة الثقة عندما يكون التباين مجهول.
3ب	. ان يفرق بين التقدير بقيمة والتقدير بفترة .

رقم النموذج ط. ا. ب (011)	تاريخ الاصدار : 01 / 01 / 2009 م	تعديل رقم (2)	تاريخ التحديث 08 / 08 / 2023 م
---------------------------	----------------------------------	-----------------	--------------------------------

ج-المهارات العلمية والمهنية:

ج1	ان يحدد انواع الفروض الاحصائية
ج2	ان يطبق خطوات اختبارات الفروض.
ج3	ان يستخدم اختبارات الفروض حول الوسط الحسابي للمجتمع μ .

د-المهارات العامة:

د1	إتقان مهارة الالقاء والعرض.
د2	يعمل ضمن فريق بفاعلية تبرز روح القيادة لديه.
د4	أن يكون الطالب قادراً على إدارة الوقت.

4-محتوى المقرر:

الموضوعات	عدد الساعات	نظري	معمل/مختبر	تمارين
مراجعته التوزيع الطبيعي المعياري وتوزيع t	3	3		
توزيعات المعاينة: اسلوب الحصر الشامل- اسلوب المعاينة -اسباب استخدام اسلوب المعاينة . عمليه المعاينة - توزيع المعاينة للوسط الحسابي للعينة. المعاينة من مجتمع يتبع التوزيع الطبيعي :-المجتمع يتوزع توزيعاً طبيعياً بتباين معلوم - المجتمع يتوزع توزيعاً طبيعياً بتباين مجهول. المعاينة من مجتمع لا يتبع التوزيع الطبيعي	9	9		
التقدير الاحصائي :-انواع التقدير بقيمه - التقدير بفتره . فتره الثقة للوسط الحسابي للمجتمع عندما يكون التباين معلوم - عندما يكون تباين مجهول .	9	9		
اختبارات الفروض: تعريف الفروض الإحصائية -انواع الفروض الإحصائية - تعريف احصاء الاختبار-انواع الاخطاء -	6	6		
خطوات اختبارات الفروض- اختبارات الفروض حول الوسط الحسابي للمجتمع μ :- عندما يكون تباين المجتمع معلوم - عندما يكون تباين المجتمع مجهول	9	9		

رقم النموذج ط. ا. ب (011)	تاريخ الاصدار : 01 / 01 / 2009 م	تعديل رقم (2)	تاريخ التحديث 08 / 08 / 2023 م
---------------------------	----------------------------------	-----------------	--------------------------------

5- طرق التعليم والتعلم:

1. إلقاء محاضرات .
2. استخدام أسلوب النقاش والحوار بين الطلاب.

6- طرق التقييم:

ت	طرق التقييم	تاريخ التقييم	النسبة المئوية	ملاحظات
1	امتحان نصفي 1		15%	
2	امتحان نصفي 2		15%	
3	النشاط	في كل محاضرة	10%	
5	امتحان النهائي		60%	
	المجموع		100%	

7- المراجع والدوريات:

العنوان	الناشر	النسخة	المؤلف	مكان تواجدها
	الكتب الدراسية المقررة	الإحصاء	د. سالم علي أبو الحاسية	منشورات جامعة عمر المختار
		أسس الأحصاء	نجاهة رشيد الكيخيا	

8- الإمكانيات المطلوبة لتنفيذ المقرر:

ت	الإمكانيات المطلوب توفرها	ملاحظات
1	قاعات تدريسية ذات جودة عالية	
2	شاشات عرض	

منسق المقرر أ. الجوهري محمد علي التوقيع

منسق البرنامج : أ - حسن الصالحين حسن التوقيع

التاريخ...2.../...6.../....2024...م

رقم النموذج ط. ا. ب (011)	تاريخ الإصدار : 01 / 01 / 2009 م	تعديل رقم (2)	تاريخ التحديث 08 / 08 / 2023 م
---------------------------	----------------------------------	-----------------	--------------------------------

مصفوفة المقرر الدراسي الإحصاء التحليلي (اجت 702)

المهارات															المعرفة والفهم					الأسبوع الدراسي
(ج) المهارات العامة					(ب) المهارات العلمية والمهنية					(أ) المهارات الذهنية										
5.د	4.د	3.د	2.د	1.د	5.ج	4.ج	3.ج	2.ج	1.ج	5.ب	4.ب	3.ب	2.ب	1.ب	5.أ	4.أ	3.أ	2.أ	1.أ	
																			√	1
																		√		2
				√													√			3
														√						4
													√							5
امتحان نصفي اول																				
												√								6
			√						√											7
								√												8
امتحان نصفي ثاني																				
							√													10
																				11
		√																		12
																				13
																				14
																				15

رقم النموذج ط. ا. ب (011)	تاريخ الإصدار : 01 / 01 / 2009 م	تعديل رقم (2)	تاريخ التحديث 08 / 08 / 2023 م
---------------------------	----------------------------------	-----------------	--------------------------------