

معلومات المحاضر:

أ. نجلاء بنت علي الغنيمي	اسم المحاضر
الاثنين و الأربعاء (٨ - ١٠)	الساعات المكتبية
كلية الآداب (مبنى ١ - الدور الثاني - مكتب رقم ٣٢)	رقم المكتب
nalghonaimi@ksu.edu.sa	عنوان البريد الإلكتروني

معلومات المقرر:

أساليب كمية في الجغرافيا	اسم المقرر
١٩٩ جفر (عملي) الأربعاء (١٠ - ١٢) شعبة رقم (٣٣٢٠٤)	رقم المقرر
يهدف إلى دراسة العمليات الإحصائية التي تقتضيها المنهجية العلمية في البحث الكمي، ويتناول عددا من الأساليب الإحصائية كالاقتران والتوافق، والانحدار الخطي البسيط والمتعدد، والاختبارات التائية وتحليل التباين الاحادي والمتعدد. ويختتم SPSS بمقدمة في نظرية الاحتمالات. ويركز المقرر على التمارين التطبيقية باستخدام البرامج الحاسوبية المناسبة	توصيف المقرر
١- يوضح الأساليب الإحصائية المستخدمة في دراسة الظواهر الجغرافية. ٢- يبين استخدام برامج الحاسب الآلي لاستخراج نتائج تطبيق الأساليب الإحصائية في التنمية. ٣- ذكر وصف وتفسير نتائج استخدام الأساليب الإحصائية. ٤- يحلل تطبيق تلك الأساليب باستخدام برامج الحاسب الآلي . ٥- يفسر كتابة نتائج ومخرجات تطبيق الأساليب الإحصائية.	نواتج التعلم (المنصوص عليها في توصيف المقرر)
١- النجار، أ.د. عبدالله : مبادئ الإحصاء للعلوم الإنسانية مع تطبيقات حاسوبية ،	الكتب الرئيسية
١_ الصالح، ناصر عبدالله ومحمد السرياني (٣٤١٠ هـ)، " الجغرافيا الكمية والإحصائية أسس وتطبيقات بالأساليب الحاسوبية الحديثة"، العبيكان، الرياض.	المراجع التكميلية (إن وجد)

طرق التقييم:

النوع	تقسيم الدرجات	تاريخ التقييم	تاريخ التغذية الراجعة (تزويد الطالبات بالنتيجة)*
اختبار عملي (١)	١٥	في الأسبوع الحادي عشر الأربعاء ١٨ / ٨ / ١٤٤٢ هـ	بعد الاختبار بأسبوع ٢٥ / ٨ / ١٤٤٢ هـ
تطبيقات وواجبات + شهادة حضور دورة SPSS	١٥	يسلم التمرين بعد كل محاضرة	بعد تسليم التمرين في نفس الاسبوع
المجموع	٣٠		
اختبار نهائي	-		

الخطة الأسبوعية:

العنوان	الأسبوع
التعريف بمفهوم الاحصاء ووظائفه ، مزايا وعيوب المنهج الكمي ، أنواع البيانات وطرق قياسها	١
طرق جمع البيانات ومصادرها والعينات وانواعها	٢
تبويب البيانات الجغرافية	٣
المنهج العلمي ، طرق عرض البيانات الجداول والرسوم البيانية	٤
مقاييس النزعة المركزية : المتوسط ، الوسيط، المنوال	٥
مقاييس التشتت والانتشار : المدى ، الانحراف المتوسط الانحراف المعياري ، والانحراف الربيعي	٦
	٧
مقاييس الارتباط: سبيرمان ، بيرسون ، كاندال	٨
	٩
الانحدار	١٠
اختبار عملي (١٥ درجة) حضوريا في الجامعة	١١
النماذج والنظريات والقوانين	١٢
مراجعة حلول جميع التمارين	١٣
	١٤
أسبوع المراجعة	١٥

القوانين: الحضور في الوقت , وعدم التأخير حتى لا يحسب من غياب المحاضرات , وتسليم الواجبات في الوقت المتفق عليه وأي تأخير يرفض استلامه , وترصد الدرجات الخاصة بالتكليفات وفقاً للمعايير المحددة لهذه التكليفات من استاذة المقرر وليس مجرد تسليمها للتكليف تحصل على الدرجة كاملة, بالإضافة الى اعتماد الطالبة على نفسها في حل التكليف دون نسخة من طالبة أخرى, وعدم الغياب في الامتحان الفصلي الحضور في الجامعة مع الالتزام بكافة الإجراءات الاحترازية حيث لا يوجد امتحان بديل إلا بعذر طبي مصدق بسبب ظروف الجائحة.