



خطة كلية الآداب

أولاً: المعلومات العامة عن المقرر :

القسم	الدراسات الاجتماعية / الجغرافيا ونظم المعلومات الجغرافية	المستوى	الرابع
اسم المقرر	خرائط التوزيعات الجغرافية Thematic Maps	رمز المقرر	جغرافيا ٧٤٠٥٢١١
طبيعة المقرر		صفة المقرر	إلزامي
عدد الساعات	٣	لغة التدريس	العربية
	١	نظري	٢
	٣	اتصال	
	١	عملي	٢
	٣	معمدة	
	١	نظري	٢
	٣	اتصال	
	١	عملي	٢
	٣	معمدة	

ثانياً: محتوى المقرر:

يحتوي المقرر على مقدمة في خرائط التوزيعات وأهميتها وأنواعها ثم يتناول دراسة خرائط التوزيعات غير الكمية (النوعية) وتشمل خرائط رموز الموضوعات النقطية و خرائط رموز الخطوط خرائط التظليل الساحلي ووعي، كما يهتم بدراسة خرائط التوزيعات الكمية (النقط الكمية) Dot Maps، والتظليل النسبي Choropleth، خطوط التساوي Isopleth وخرائط رموز الموضوعات المساحية الكمية (الدوائر النسبية، والمثلثات النسبية، والمربعات النسبية، وخرائط الخطوط الانسيابية Flow Line Maps، مع التطبيق العملي على كل نوع لرسم اليدوي وبرامج الحاسب الآلي

ثالثاً: مسوغات المقرر:

استكمال سلسلة المقررات الخاصة بالخرائط كأداة مهمة في الدراسات الجغرافية بكل تخصصاتها،

رابعاً: أهداف المقرر:

- التعرف بأسس الرسم الكارتوجرافي الصحيح.
- التدريب على الطرق المختلفة لتمثيل كافة أنواع البيانات الكمية والنوعية (البشرية) على خرائط الأساس.
- اكتساب مهارة التعامل مع الأنواع المختلفة من الإحصاءات والقدرة على عرض البيانات وتمثيلها كارتوجرافياً.
- الاستفادة من البرامج الحاسوبية، واكتساب البصيرة والتعاون والحاسة الفنية والذوق الكارتوجرافي والتميز والدقة في الأداء

خامساً: طرائق التدريس والأنشطة المصاحبة:

- الدراسة النظرية والعملية مع الاستعانة بالتقنيات الحديثة.
- استخدام مجموعة من خرائط الأساس لتمثيل البيانات الإحصائية عليها والتعامل مع أدوات الرسم الخاصة بالخرائط
- استخدام مجموعة من الإحصائيات تعطى على شكل تدريبات عملية أسبوعية.
- جمع نماذج من الخرائط من خلال مواقع شبكة المعلومات وتحليلها.

سادساً: التقويم:

- المشاركات في المحاضرات النظرية والعمل. - الواجبات والتمارين والتدريبات العملية الأسبوعية (كراس رسم الخرائط). - الاختبارات الدورية (نظري وعملي). (٥٠ درجة ٢٥/٢٥)
- الاختبار النهائي (نظري وعملي) (٥٠ درجة ٢٥/٢٥)

سابعاً: مصادر المقرر ومراجع:

- المراجع الرئيس:**
- فايز محمد العيسوي (٢٠٠٥م) خرائط التوزيعات البشرية - أسس وتطبيقات -، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية.
- المراجع المساعدة:**
- فتحى أبو راضي (٢٠٠٢م) خرائط التوزيعات البشرية ورسمها البيانية، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية. محمود محمد عاشور (١٩٩٨م) أسس علم الخرائط، دار القلم للنشر والتوزيع، الإمارات العربية المتحدة " دبي " محمد عبد الرحمن الشرنوبى (١٩٨٧م) خرائط التوزيعات البشرية، مكتبة الأنجلو المصرية. أحمد أحمد مصطفى (١٩٨٦م) الجغرافيا العملية والخرائط، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ١٩٨٦م. محمد محمد سطحة (١٩٧٢م) دراسات في علم الخرائط، دار النهضة العربية، بيروت،
- المواقع الإلكترونية:**
- مجلة الكارتوجرافي: <http://www.ingentaselect.com/rpsv/cw...041/contp1.htm>
 - <http://www.jstor.org/journals/03154890.html>