**545 (جغر): التحليل الكمي في التنمية الاقليمية شعبة (35643)**

**المستوى الدراسي: الثاني عدد الوحدات التدريسية: 3 نظري**

**الثلاثاء: 8-10 ق (3)**

**د. عنبره بنت خميس بن بلال**

**الموقع الالكتروني:** [**https://staff.ksu.edu.sa/aassaod**](https://staff.ksu.edu.sa/aassaod)

**البريد الالكتروني: aassaod@ksu.edu.sa**

**مبنى 01 مكتب رقم: 121**

**الكتب المراجع و المراجع الالكترونية:**

1- بلال, عنبره خميس(1431هـ): إنتاج الزيت الخام في المملكة العربية السعودية خلال الفترة من 1962- 2006م دراسة في جغرافية الطاقة. مجلة دراسة الخليج و الجزيرة العربية, العدد 136, السنة 36( محرم 1431هـ- يناير 2010م): 111- 162

2- بلال, عنبره خميس (1430هـ): التوطن الجغرافي للمسار الجديد في طريق الرياض الطائف. مجلة جامعة أم القرى للعلوم الاجتماعية. المجلد الأول- العدد الثاني, رجب 1430هـ- يوليو 2009م. 191- 229

3-الخريف, رشود محمد( 1423/2003م): السكان المفاهيم و الأساليب و التطبيقات.

4- خير, صفوح(1423هـ/ 2002م): الجغرافيا موضوعها و مناهجها و أهدافها. دار الفكر المعاصر بيروت, دار الفكر, دمشق, سوريا.

5- URS Australia Pty Ltd for the Department of Local Government and Regional Development. Indicators of Regional Development in Western Australia. URS Australia Pty Ltd. ACN 46 000 691 690- Level 3, The Hyatt Centre, 20 Terrace Road, East Perth, WA 6004 Australia.

6- [Review of Urban & Regional Development Studies](http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/(ISSN)1467-940X). <http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/(ISSN)1467-940X>

7- Yu, Danlin, Yehua Dennis Wei,(2007), Spatial data analysis of regional development in Greater Beijing, China, in a GIS environment. *Papers in Regional Science*, Volume 87 Number 1 March 2008. doi:10.1111/j.1435-5957.2007.00148.x

<http://isites.harvard.edu/fs/docs/icb.topic923297.files/China%20GDP%20Morans%20I%20Local%20Moran.pdf>

**وصف القسم العام للمقرر:**

يدرس المقرر الأساليب الإحصائية والرياضية المستخدمة في تحليل أبعاد واتجاهات التنمية الإقليمية كمعامل المركز الموقعي والمضاعف الاقتصادي وجداول المدخلات والمخرجات والإسهام الاقتصادي كما يدرس بعض نماذج البرمجة الخطية والتفاعلات المكانية والنمو السكاني والسلاسل الزمنية ونماذج توقيع المواقع. ويركز المقرر على كيفية استخدام هذه الأساليب من خلال التمارين التطبيقية والقراءة لأبحاث استخدمت هذه الأساليب.

**الأهداف و النتائج المتوقعة بعد إنهاء المقرر:**

**الأهداف :**

**النتائج:**

**جدول المواضيع الأسبوعي بدءً بالأسبوع الأول 16/03/1434هـ:**

**ترتيب المفردة موضوع المفردة المراجــــــع**

1 تعريف التنمية الإقليمية

2 أبعاد و اتجاهات التنمية الإقليمية

3 أساليب تحليل اتجاهات التنمية الإقليمية

4 معامل المركز ألموقعي

5 معامل التفاعل المكاني

6 مؤشر انعطاف الطريق البري- معامل الانحراف بلال: 191- 229

7 منحنى لورنز

8نماذج النمو السكاني الخريف: 249-276

**9 اختبار أعمال السنة الثلاثاء: محرم 1435هـ**

10+11 تحليل السلاسل الزمنية

12 موضوع حر

13 مراجعة و مناقشة الطالبات من واقع الدراسات السابقة الحديثة

استراتيجيات التعليم و التعلم:

* **إلقاء المحاضرة على الطالبات.**
* **عرض محاضرة باستخدام مستندات Power Point**
* **القراءة من خلال الكتب المقررة و الاستماع إلى مناقشة الطالبات حول الموضوع**
* **تكليف الطالبة البحث عن المراجع الالكترونية(كتب, دوريات جغرافية و غيرها) مُستخدمة شبكة الانترنيت لإعداد قائمة بذلك.**
* **طرح المشكلات و اقتراح الحلول المناسبة ذات العلاقة**
* **طريقة العصف الذهني Brain Storming**
* **استخدام طريقة تشكيل فريق العمل Team Work (يحكمه عدد الطلاب في الشعبة)**
* **عرض العمل الجماعي للطالبات من خلال فرق العمل.**

**موارد التعليم و التعلم:**

1. **استخدام التسهيلات التعليمية الموجودة في القاعة المخصصة لإلقاء المحاضرة و تشتمل على:**

* معمل الحاسب الآلي.
* الكتب و الدوريات العلمية

1. **مواقع التعلم الموجودة على الشبكة العنكبوتية:**

-http://www.dlgrd.wa.gov.au/Publications/Docs/indicatorsRegionDev\_FullVersion.pdf

- [**http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/(ISSN)1467-940X**](http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/(ISSN)1467-940X)**-**

**طرق تقييم الطالبات Student Assessment Methods**

* **اختبارات أعمال السنة.**
* **الاختبارات القصيرة المفاجئة و النقاش.**
* **التقارير الدورية.**
* **استخدام شبكة الاتصال في الدخول على مواقع الإحصائيات الرسمية الوطنية و العالمية جمع بيانات إحصائية في أحد مفردات المقرر.**
* **التقرير النهائي" دور أساليب التحليل الكمي في الكشف عن واقع التنمية الإقليمية في المواقع الجغرافية.**

**توزيع الدرجات:**

* **30% اختبار أعمال السنة.**
* **20% تقارير شهرية**
* **10% عرض تقديمي للتقرير النهائي.**
* **40 % الاختبار النهائي**

**قال الله تعالى: و سارعوا إلى مغفرة من ربكم و جنة عرضها السموات و الأرض أُعدت للمتقين**

**قال الله تعالى: و قل اعملوا فسيرى الله عملكم و رسوله و المؤمنون**

**صدق الله العظيم**