**جامعة الملك سعود المقرر: اقتصاد قياسي**

**كلية إدارة الأعمال (416 قصد(**

**قسم الاقتصاد**

**أستاذ المقرر: الدكتور مساعد المسبحي**

**رقم المكتب:** 155

**البريد الإلكتروني:** [Malmasbahi@gmail.com](mailto:Malmasbahi@gmail.com)

**الساعات المكتبية :**

* **الأثنين ( 9 - 10 )**
* **الأربعاء (10 - 12 )**
* **الأحد/الثلاثاء/الخميس (8-10)**

**أهداف المقرر:** الهدف من دراسة هذه المادة هو تمكين الطالب من الالمام بأسس الاقتصاد القياسي النظري والتطبيقي وإكسابه المهارات الأساسية في تحليل بعض النماذج الاقتصادية كدالة الاستهلاك، دالة الطلب ودالة العرض. كما تمكنه من بناء وتقدير نماذج الاقتصاد القياسي، وتصحيح أي مشكلة محتملة قد تنشأ مع هذه النماذج. وتتضمن المادة أيضاً وصفاً تفصيلياً لنماذج المعادلات الآنية التي تحتوي على مجموعة من معادلات الانحدار المتداخلة والمرتبطة معاً كنموذج تحديد الدخل الكينزي ونموذج تحديد توازن السوق. للإلمام بكل المفاهيم سيقع استخدام تطبيقات البرمجيات لتقدير نماذج الاقتصاد القياسي..

**المرجع الأساسي:** مقدمة في الاقتصاد القياسي، تأليف الدكتور عبد المحمود محمد عبد الرحمن (جامعة الملك سعود، الرياض)، 1995م.

**أسلوب التدريس:** يجمع أسلوب التدريس بين المحاضرات العلمية، وحلقات النقاش والقيام بتمارين وأعمال تطبيقية للإلمام بالمفاهيم النظرية.

**المحتويات الرئيسية:**

1. النموذج الخطي لمتغيرين (الانحدار البسيط)

* طريقة التقدير الاحصائي
* خواص المقدرات
* الاختبارات الاحصائية
* تحليل التباين
* التنبؤ

1. النموذج الخطي العام (الانحدار المتعدد)

* طريقة التقدير الاحصائي
* خواص المقدرات
* الاختبارات الاحصائية
* تحليل التباين
* التنبؤ
* النموذج الخطي العام في شكل الانحرافات

1. الارتباط الخطي المتعدد

* أنواع الارتباط الخطي المتعدد
* النتائج المترتبة على مشكلة الارتباط الخطي المتعدد
* اكتشاف الارتباط الخطي المتعدد
* طرق معالجة مشكلة الارتباط الخطي المتعدد

1. اختلاف التباين

* أشكال اختلاف التباين
* النتائج المترتبة على ظاهرة اختلاف التباين
* طرق اكتشاف اختلاف التباين
* طرق معالجة اختلاف التباين

1. الارتباط الذاتي

* مسببات الارتباط الذاتي
* النتائج المترتبة على ظاهرة الارتباط الذاتي
* طرق الكشف عن الارتباط الذاتي
* طرق معالجة الارتباط الذاتي

1. نظم المعادلات الآنية

* نموذج المعادلات الآنية
* مشكلة التمييز
* طرق تقدير نماذج المعادلات الآنية

**تقييم الطالب :**

* الاختبار الأول 20 درجة
* الاختبار الثاني 20 درجة
* الحضور والمشاركة 20 درجات
* الاختبار النهائي 40 درجة

ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ

100 درجة

**بالتوفيق والنجاح**