

SYLLABUS منهاج المادة التعليمية

الميدان : **finance et comptabilité** . الشعبة : . بنوك وتأمينات.

التخصص : بنوك وتأمينات

السداسي : الأول السنة الجامعية : 2024/2025

التعرف على المادة التعليمية

العنوان : برمجيات إحصائية

وحدة التعليم : أفقية

عدد الأرصة : 01 المعامل : 01

الحجم الساعي الأسبوعي : 01 سا 30

المحاضرة (عدد الساعات في الأسبوع) : 01 سا 30

أعمال توجيهية (عدد الساعات في الأسبوع) : 0 سا

أعمال تطبيقية (عدد الساعات في الأسبوع) : 0 سا

مسؤول المادة التعليمية

الاسم، اللقب، الرتبة : جلاب شيماء أستاذ محاضر

تحديد موقع المكتب (مدخل ، مكتب) :/.....

البريد الإلكتروني : chaima-ahlem-karima.djellab@univ-annaba.dz.

توقيت الدرس ومكانه : عن بعد الخميس 15.30 إلى 17

وصف المادة التعليمية

المكتسبات (Pré requis) :

1. معارف أساسية في استخدام الأعلام الآلي.
2. الجوانب النظرية للاقتصاد القياسي وتحليل السلاسل الزمنية.

أهداف التعلم (المهارات المراد الوصول إليها) :

1. التعرف على أحد برامج الاقتصاد القياسي.
2. محاولة فهم وتقريب المفاهيم النظرية المدروسة في الاقتصاد القياسي والسلاسل الزمنية من خلال القيام بتطبيقها باستخدام البرنامج والتدرب عليها.
3. تعلم كيفية التعامل مع البرنامج من خلال استيراد البيانات والقيام الرسوم البياني والتحليل.
4. معرفة كيفية تقدير الانحدار الخطي البسيط والمتعدد وتفسير المخرجات.
5. التعرف على اختبارات قياس مشاكل القياس في نماذج الانحدار وكيفية التخلص منها.
6. التعرف على المفاهيم الأساسية المرتبطة بتحليل السلاسل الزمنية.

محتوى المادة التعليمية

- تقديم برمجية Eviews
- الانحدار الخطي المتعدد
- الارتباط الذاتي للأخطاء
- التعدد الخطي
- اختلاف التباين
- الاختبار العشوائية - Tests for Randomness
- الكشف عن المركبة الفصلية، طرق نزع الفصلية
- دالة الارتباط الذاتي (AFC) ودالة الارتباط الذاتي الجزئي PACF
- اختبارات الاستقرار
- منهجية بوكس جينكينز

طرق التقييم

طبيعة الامتحان	التقييم بالنسبة المئوية
امتحان	/
امتحان جزئي	35%
أعمال موجهة	
أعمال تطبيقية	35%
المشروع الفردي	/
الأعمال الجماعية (ضمن فريق)	/
خرجات ميدانية	/
المواظبة (الحضور / الغياب)	30%
عناصر أخرى (يتم تحديدها)	/
المجموع	100%

المصادر والمراجع

المرجع الأساسي الموصى به :

عنوان المرجع	المؤلف	دار النشر و السنة
1. تطبيقات القياس الاقتصادي باستخدام برنامج EVIEWS، ط1،	عمار حمد خلف	(2015)، دار الدكتور للعلوم الادارية والاقتصادية والعلوم الأخرى، بغداد، العراق.
2. أساسيات القياس الاقتصادي.	خالد محمد السواعي	(2012). دار الكتاب الثقافي للنشر والتوزيع عمان الأردن

المخطط الزمني المرتقب

التاريخ	محتوى الدرس	الأسبوع
03/10/2024	تقديم برمجة EViews	الأسبوع الأول
03/10/2024	مقدمة في الانحدار الخطي البسيط	الأسبوع الثاني
10/10/2024	الانحدار الخطي المتعدد	الأسبوع الثالث
17/10/2024	الارتباط الذاتي للأخطاء - اختبارات الكشف والمعالجة	الأسبوع الرابع
24/10/2024	التعدد الخطي (الازدواج) - اختبارات الكشف وحلول المشكلة	الأسبوع الخامس
31/10/2024	اختلاف التباين - اختبارات الكشف والمعالجة	الأسبوع السادس
07/11/2024	اختبار العشوائية - التحقق من عشوائية البيانات	الأسبوع السابع
14/11/2024	الكشف عن المركبة الفصلية	الأسبوع الثامن
21/11/2024	طرق نزاع الفصلية	الأسبوع التاسع
28/11/2024	دالة الارتباط الذاتي (FAC)	الأسبوع العاشر
05/12/2024	دالة الارتباط الذاتي الجزئي (PACF)	الأسبوع الحادي عشر
12/12/2024	اختبارات الاستقرار - التحقق من استقرار النماذج	الأسبوع الثاني عشر
19/12/2024	مقدمة في منهجية بوكس جينكينز	الأسبوع الثالث عشر
09/01/2025	الامتحان الجزئي	-