

Syllabus المادة التعليمية

اسم المادة: برمجيات إحصائية

الميدان	علوم اقتصادية والتسيير وعلوم تجارية	الفرع	العلوم الاقتصادية
التخصص	اقتصاد وتسيير المؤسسات	المستوى	ماستر 2
السداسي	الثالث	السنة الجامعية	2025 /2024

التعرف على المادة التعليمية

اسم المادة	برمجيات إحصائية	وحدة التعليم	منهجية
عدد الأرصدة	1	المعامل	1
الحجم الساعي الأسبوعي		المحاضرة (عدد الساعات في الأسبوع)	/
أعمال م/ت(عدد الساعات في الأسبوع)	/	أعمال م/ت (عدد الساعات في الأسبوع)	1.5 ساعة

مسؤول المادة التعليمية

الاسم، اللقب	عويسي وردة	الرتبة	أستاذة محاضرة –أ-
تحديد موقع المكتب	لا يوجد	البريد الالكتروني	wardaaouissi.doctorat@yahoo.fr
رقم الهاتف	-	توقيت الدرس ومكانه	يوم الثلاثاء وأولاًين على 17.00 سا

وصف المادة التعليمية

المكتسبات	معارف أساسية في استخدام الأعلام الآلي والجوانب النظرية للاقتصاد القياسي وتحليل السلاسل الزمنية
الهدف العام للمادة التعليمية	- تعلم كيفية التعامل مع البرنامج من خلال استيراد البيانات والقيام الرسوم البياني والتحليل. - معرفة كيفية تقدير الانحدار الخطي البسيط والمتعدد وتفسير المخرجات - التعرف على اختبارات قياس مشاكل القياس في نماذج الانحدار وكيفية التخلص منها - التعرف على المفاهيم الأساسية المرتبطة بتحليل السلاسل الزمنية
أهداف التعلم (المهارات المراد الوصول إليها)	بعد دراسة محتوى المادة، سيكون الطالب قادراً على ما يلي:

- التعرف على أحد برامج الاقتصاد القياسي، وكذلك محاولة فهم وتقريب المفاهيم النظرية المدروسة في الاقتصاد القياسي والسلاسل الزمنية من خلال القيام بتطبيقها باستخدام البرنامج والتدرب عليها .		
محتوى المادة التعليمية		
المحور الأول	تقديم برمجة Eviews	
المحور الثاني	الانحدار الخطي البسيط	
المحور الثالث	الانحدار الخطي المتعدد	
المحور الرابع	الارتباط الذاتي للأخطاء: اختبارات الكشف على الارتباط الذاتي، معالجة مشكلة الارتباط الذاتي	
المحور الخامس	التعدد (الازدواج، الاشتراك، التداخل) الخطي: اختبارات الكشف على التعدد الخطي، معالجة مشكلة التعدد الخطي	
المحور السادس	اختلاف التباين: اختبارات الكشف على اختلاف التباين، معالجة اختلاف التباين	
المحور السابع	الاختبار العشوائية Tests for Randomness -	
المحور الثامن	الكشف عن المركبة الفصلية، طرق نزع الفصلية	
المحور التاسع	دالة الارتباط الذاتي (AFC) ودالة الارتباط الذاتي الجزئي PACF	
المحور العاشر	اختبارات الاستقرار	
المحور الحادي عشر	منهجية بوكس جينكينز	
المحور		
المحور		
طريقة التقييم		
التقييم بالنسبة المئوية	العلامة	الوزن النسبي للتقييم
امتحان	20/20	وزن المحاضرة
امتحان جزئي		
أعمال موجهة		
أعمال تطبيقية		
المشروع الفردي	10	وزن الأعمال الموجهة والتطبيقية
الأعمال الجماعية (ضمن فريق)		
خرجات ميدانية		
المواظبة (الحضور/ الغياب)	10	
(عناصر أخرى (المشاركة)		

تدرس المادة في شكل محاضرات وأعمال موجهة/تطبيقية و طبيعة تقييمها امتحان و مراقبة مستمرة يقاس معدل المادة بالوزن الترجيحي للمحاضرة والأعمال الموجهة:

معدل المادة	نقطة المحاضرة * 0.6 + نقطة الأعمال الموجهة/التطبيقية * 0.4 =
Moy.M	=(Note Ex * 0.6) + (Note Td * 0.4)

المصادر والمراجع

المرجع الأساسي الموصى به :

عنوان المرجع	المؤلف	دار النشر والسنة
أساسيات القياس الاقتصادي	خالد محمد السواعي	دار الكتاب الثقافي للنشر والتوزيع عمان الأردن (2012)
Econometrics Analyse des séries temporelles	Dimitrios Asteriou, Stephen G. Hall Régis Bourbonnais, Michel Terraza Applied	Dunod, Paris, 2010
تطبيقات القياس الاقتصادي باستخدام برنامج EViews	عمار حمد خلف (2015)	دار الدكتور للعلوم الادارية والاقتصادية والعلوم الأخرى، بغداد، العراق.

مراجع الدعم الإضافية (إن وجدت):

التوزيع الزمني المرتقب لبرنامج المادة

الأسبوع	محتوى المحاضرة	التاريخ
الأسبوع الأول	تقديم برمجة Eviews	2024/10/22
الأسبوع الثاني	الانحدار الخطي البسيط	2024/10/29
الأسبوع الثالث	الانحدار الخطي المتعدد	2024/11/05
الأسبوع الرابع	الارتباط الذاتي للأخطاء: اختبارات الكشف على الارتباط الذاتي، معالجة مشكلة الارتباط الذاتي	2024/11/12
الأسبوع الخامس	التعدد (الازدواج، الاشتراك، التداخل) الخطي: اختبارات الكشف على التعدد الخطي، معالجة مشكلة التعدد الخطي	2024/11/19
الأسبوع السادس	اختلاف التباين: اختبارات الكشف على اختلاف التباين، معالجة اختلاف التباين	2024/11/26
الأسبوع السابع	الاختبار العشوائية Tests for Randomness -	2024/12/03
الأسبوع الثامن	الكشف عن المركبة الفصلية، طرق نزع الفصلية	2024/12/10
الأسبوع التاسع	دالة الارتباط الذاتي (AFC) ودالة الارتباط الذاتي الجزئي PACF	2024/01/07
الأسبوع العاشر	اختبارات الاستقرار	2024/01/14
الأسبوع الحادي عشر	منهجية بوكس جينكينز	2025/01/21

منهاج المادة التعليمية: برمجيات إحصائية	تخصص اقتصاد وتسيير المؤسسات	لسداسي ثالث سنة 2024
رئيس القسم	مسؤول الشعبة	الأستاذ مسؤول المادة
		نائب العميد الملحق بالبيداغوجيا أو مدير الدراسات
		
ملاحظة هامة: بعد المصادقة على دليل المادة في بداية كل سداسي يتم نشره على الموقع الرسمي للمؤسسة الجامعية		