

Syllabus المادة التعليمية			
اسم المادة: برمجيات إحصائية			
الميدان	علوم اقتصادية والتسيير وعلوم تجارية	الفرع	العلوم الاقتصادية
التخصص	اقتصاد دولي	المستوى	ماستر 2
السداسي	الرابع	السنة الجامعية	2025/2024
التعرف على المادة التعليمية			
اسم المادة	برمجيات إحصائية	وحدة التعليم	أساسية
عدد الأرصدة	01	المعامل	01
الحجم الساعي الأسبوعي	ساعة	المحاضرة (عدد الساعات في الأسبوع)	ساعة
أعمال م/تط (عدد الساعات في الأسبوع)	/	أعمال م/ت (عدد الساعات في الأسبوع)	/
مسؤول المادة التعليمية			
الاسم، اللقب	بدير لمياء	الرتبة	أستاذة محاضرة – ب-
تحديد موقع المكتب	/	البريد الإلكتروني	LAMIABEDIR@GMAIL.COM
رقم الهاتف	0666420544	توقيت الدرس ومكانه	عن بعد يوم الثلاثاء على 17:00
وصف المادة التعليمية			
المكتسبات	الإحصاء التطبيقي، تحليل السلاسل الزمنية، اقتصاد القياسي.		
الهدف العام للمادة التعليمية	اكتساب مهارة في استخدام الأعلام الآلي والجوانب النظرية للاقتصاد القياسي وتحليل السلاسل الزمنية		
أهداف التعلم (المهارات المراد الوصول إليها)	<p>بعد دراسة محتوى المادة، سيكون الطالب قادراً على ما يلي:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 		
محتوى المادة التعليمية			
المحور الأول	تقديم برمجية 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

طريقة التقييم

الوزن النسبي للتقييم		العلامة	التقييم بالنسبة المئوية	
60 %	60 %	20/20	امتحان	
/	40 %	20	امتحان جزئي	
20 %			10	أعمال موجهة
/			/	أعمال تطبيقية
/			/	المشروع الفردي
/			/	الأعمال الجماعية (ضمن فريق)
/			/	خرجات ميدانية
12 %			6	المواظبة (الحضور/ الغياب)
8 %			4	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:

Chris Brooks and Robert Wichmann (2019), EViews Guide to Accompany Introductory Econometrics for Finance, Cambridge University Press

عنوان المرجع	المؤلف	دار النشر والسنة
--------------	--------	------------------

2012	دار الكتاب الثقافي للنشر و التوزيع. الأردن	السواعي خ.م	أساسيات القياس الاقتصادي
	دار الدكتور للعلوم الادارية والاقتصادية والعلوم الأخرى، بغداد، العراق 2015	عمار حمد خلف	تطبيقات القياس الاقتصادي باستخدام برنامج EViews
	2011, Palgrave Macmillan	Asteriou D., Hall SG.	Applied econometrics
التوزيع الزمني المرتقب لبرنامج المادة			
التاريخ	محتوى المحاضرة	الأسبوع	
2024/10/29	تقديم برمجية Eviews	الأسبوع الأول	
2024/11/05	الانحدار الخطي البسيط	الأسبوع الثاني	
2024/11/05	الانحدار الخطي المتعدد	الأسبوع الثالث	
2024/11/12	الارتباط الذاتي للأخطاء: اختبارات الكشف على الارتباط الذاتي، معالجة مشكلة الارتباط الذاتي	الأسبوع الرابع	
2024/11/19	التعدد (الازدواج، الاشتراك، التداخل) الخطي: اختبارات الكشف على التعدد الخطي، معالجة مشكلة التعدد الخطي	الأسبوع الخامس	
2024/11/26	اختلاف التباين: اختبارات الكشف على اختلاف التباين، معالجة اختلاف التباين	الأسبوع السادس	
2024/11/26	الاختبار العشوائية Tests for Randomness	الأسبوع السابع	
2024/12/03	الكشف عن المركبة الفصلية، طرق نزع الفصلية	الأسبوع الثامن	
2024/12/10	دالة الارتباط الذاتي (AFC) ودالة الارتباط الذاتي الجزئي PACF	الأسبوع التاسع	
2024/12/17	اختبارات الاستقرار	الأسبوع العاشر	
2024/12/17	منهجية بوكس جينكينز	الأسبوع الحادي عشر	
	تحدده الإدارة	امتحان نهاية السداسي	
	تحدده الإدارة	الامتحان الاستدراكي للمادة	
الأعمال الشخصية المقررة للمادة			
1. تقدم حصص الأعمال الموجهة على شكل سلاسل تمارين محلولة ، وتقييم الملخصات؛ 2. إعداد بطاقة قراءة حول أحد كتب ؛ 3. استجابات تقييمي ؛			

4. تقديم بطاقة قراءة لمحور من برنامج
5. تقييم الأسئلة التفاعلية للطلبة عبر منصة Moodle.
6. الحضور والتفاعل في منصة Moodle.
7. إنشاء دردشة ومنتدى في منصة Moodle للتعليم الالكتروني.

مصادقات الهيئات الإدارية والبيداغوجية

امضاءات الطلبة

وهوات وايمان

لوطوي احمد

صدي لوي

عبيد ابياس

قاسم ريان KAS

ناصر شيماء

قصود سامي

كركون ماجد

شاهة ايمين

خوشيش وسيم

عطوي علاء الدين

حرا كروا عمر

فرغيب لمار

منهاج المادة التعليمية:.....تخصص.....لسداسي 2 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