



كلية: العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير
قسم: العلوم الاقتصادية

مخطط تدريس محتوى المادة

المادة			
الميدان: علوم اقتصادية ، التسيير والعلوم التجارية	الشعبة: علوم اقتصادية		
المستوى: L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3 <input type="checkbox"/> M1 <input checked="" type="checkbox"/> M2 <input type="checkbox"/>	التخصص: اقتصاد دولي		
السنة الجامعية: 2024 / 2023	السداسي: <input checked="" type="checkbox"/> السداسي الأول <input type="checkbox"/> السداسي الثاني <input type="checkbox"/>		
اسم المادة: تحليل السلاسل الزمنية	النوع: <input checked="" type="checkbox"/> محاضرة <input checked="" type="checkbox"/> عمل توجيهي <input type="checkbox"/> عمل تطبيقي <input type="checkbox"/> ورشة		
الأستاذ			
الاسم واللقب: الزهرة بن بريكة	الرتبة: <input checked="" type="checkbox"/> MCA <input type="checkbox"/> MCB <input type="checkbox"/> MAA <input type="checkbox"/> MAB <input type="checkbox"/> Prof		
الصفة: <input type="checkbox"/> عضو فريق المادة <input checked="" type="checkbox"/> مسؤول المادة	عدد سنوات التدريس في المادة: اول سنة تدريس		
المراجع المعتمدة في تدريس المادة (3 مراجع على الأقل)			
- مولود حشمان، "السلاسل الزمنية وتقنيات التنبؤات في المدى القصير"، ديوان المطبوعات الجامعية الجزائر، الطبعة الثالثة، 2010.			
- محمد شيخي، "طرق الاقتصاد القياسي: محاضرات وتطبيقات"، دار حامد للنشر، 2011			
- عبد الرزاق بني هاني، محاضرات في تحليل السلاسل الزمنية، قسم الاقتصاد، جامعة اليرموك، الاردن			
الطريقة المعتمدة في التقييم المستمر (ثلاثة (03) تقييمات على الأقل)			
المعامل (%)	طبيعة التقييم		
50	الفروض 01		
20	حضور و مشاركة 02		
30	عمل شخصي و واجبات 03		
الطريقة المعتمدة للتقييم في الامتحانات (وفقا للقرارين 711 و 992)			
امتحان كتابي			
معاملات التقييمات (لا تُغير في حالة تحديدها في عرض التكوين)			
معامل الامتحان	معامل التقييم المستمر	معامل العمل التطبيقي	معامل الورشة
60 %	40 %	%	%

توزيع المحتوى		
المحتوى المقرر	الحصص	الأسابيع
الفصل الاول: مقدمة في السلاسل الزمنية (تعريف ، انواع، مركبات، اشكال، طرق حساب)	الحصة 01	الأسبوع: 01
	الحصة 02	2023/09/23
الفصل الاول : مقدمة في السلاسل الزمنية (اختبارات و تقدير)	الحصة 01	الأسبوع: 02
	الحصة 02	2023/09/30
الفصل الثاني النماذج في السلاسل الزمنية (نموذج الانحدار الذاتي AR: تعريف ، خصائص، الفرضيات)	الحصة 01	الأسبوع: 03
	الحصة 02	2023/10/07
الفصل الثاني النماذج في السلاسل الزمنية (نموذج الانحدار الذاتي AR: تقدير ، اختبار)	الحصة 01	الأسبوع: 04
	الحصة 02	2023/10/14
الفصل الثاني النماذج في السلاسل الزمنية (نموذج المتوسطات المتحركة MA: تعريف ، خصائص، الفرضيات)	الحصة 01	الأسبوع: 05
	الحصة 02	2023/10/21
الفصل الثاني النماذج في السلاسل الزمنية (نموذج المتوسطات المتحركة MA: تقدير ، اختبار)	الحصة 01	الأسبوع: 06
	الحصة 02	2023/10/28
الفصل الثاني النماذج في السلاسل الزمنية (نموذج المختلط الانحدار الذاتي للمتوسطات المتحركة ARMA: تعريف ، خصائص، الفرضيات)	الحصة 01	الأسبوع: 07
	الحصة 02	2023/11/04
الفصل الثاني النماذج في السلاسل الزمنية (نموذج المختلط الانحدار الذاتي للمتوسطات المتحركة ARMA: تقدير ، اختبار)	الحصة 01	الأسبوع: 08
	الحصة 02	2023/11/11
الفصل الثاني النماذج في السلاسل الزمنية (نموذج المختلط غير المستقر ARIMA: تعريف ، خصائص، الفرضيات)	الحصة 01	الأسبوع: 09
	الحصة 02	2023/11/18
الفصل الثاني النماذج في السلاسل الزمنية (نموذج المختلط غير مستقر ARIMA: تقدير ، اختبار)	الحصة 01	الأسبوع: 10
	الحصة 02	2023/11/25
الفصل الثالث: التنبؤ بالنماذج المقدره (نموذج الانحدار الذاتي AR)	الحصة 01	الأسبوع: 11
	الحصة 02	2023/12/02
الفصل الثالث: التنبؤ بالنماذج المقدره(نموذج المتوسطات المتحركة MA)	الحصة 01	الأسبوع: 12
	الحصة 02	2023/12/09
الفصل الثالث: التنبؤ بالنماذج المقدره(نموذج المختلط الانحدار الذاتي للمتوسطات المتحركة ARMA)	الحصة 01	الأسبوع: 13
	الحصة 02	2023/12/16
الاجازة الشتوية : من 2023/12/21 الى 2024/01/06		
الفصل الثالث: التنبؤ بالنماذج المقدره(نموذج المختلط غير مستقر ARIMA)	الحصة 01	الأسبوع: 14
	الحصة 02	2024/01/06
الامتحانات :		

رئيس القسم

مصادقة مسؤول المادة

مصادقة المسؤول البيداغوجي