



كلية: العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

قسم: العلوم الاقتصادية

مخطط تدريس محتوى المادة

المادة: تحليل السلسل الزمنية.

الشعبية: العلوم الاقتصادية	الميدان: العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير
المستوى: اقتصاد و تسيير المؤسسات	M2 <input type="checkbox"/> M1 <input checked="" type="checkbox"/> L3 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/>
السدياسي: <input type="checkbox"/> السادس الأول <input checked="" type="checkbox"/> السادس الثاني	السنة الجامعية: 2025-2024
النوع: <input checked="" type="checkbox"/> محاضرة <input type="checkbox"/> عمل توجيهي <input type="checkbox"/> عمل تطبيقي <input type="checkbox"/> ورشة	اسم المادة: تحليل السلسل الزمنية

الأستاذ

<input checked="" type="checkbox"/> MCA <input type="checkbox"/> MCB <input type="checkbox"/> MAA <input type="checkbox"/> MAB <input type="checkbox"/> Prof	الاسم واللقب: الرزرة بن بريكة
عدد سنوات التدريس في المادة: السنة الثانية حسب المقرر الجديد	الصفة: <input type="checkbox"/> عضو فريق المادة <input checked="" type="checkbox"/> مسؤول المادة
مكان تواجد الأستاذ: مكتب رقم 20 مكتبة الكلية	البريد الإلكتروني: z.benbraika@univ-biskra.dz

المراجع المعتمدة في تدريس المادة (3 مراجع على الأقل)

- عبد القادر عطية، الاقتصاد القياسي بين النظرية والتطبيق ، القاهرة ، الدار الجامعية، 2000.
- مولود حشمان، "السلسل الزمنية وتقنيات التنبؤات في المدى القصير"، ديوان المطبوعات الجامعية الجزائر، الطبعة الثالثة، 2010
- صالح تومي، مدخل لنظرية القياس الاقتصادي – دراسة نظرية مدعومة بامثلة وتمارين، ج2، الجزائر، ديوان المطبوعات الجامعية، 2010
- محمد شيخي، " طرق الاقتصاد القياسي : محاضرات وتطبيقات" ، دار حامد للنشر ، 2011
- عبد الرزاق بي هاني ، محاضرات في تحليل السلسل الزمنية ، قسم الاقتصاد، جامعة اليرموك ،الأردن
- Christian GOURIEROUX, Alain MONFORT, séries temporelles et modèles dynamiques, ed economica,1990

الطريقة المعتمدة في التقييم المستمر(ثلاثة (03) تقييمات على الأقل)

المعامل (%)	طبيعة التقييم	
(10 ن) %50	الفروض الفجائية	01
(06 ن) % 30	العمل الشخصي	02
(04 ن) %20	المشاركة	03

الطريقة المعتمدة للتقييم في الامتحانات (وفقا للقرارين 711 و992)

امتحان كتابي

معاملات التقييمات (لا تغير في حالة تحديدها في عرض التكوين)

معامل الورشة	معامل العمل التطبيقي	معامل التقييم المستمر	معامل الامتحان
%	%	% 40	% 60

توزيع المحتوى

المحتوى المقرر	الحصص	الأسابيع
المحور الاول: عموميات حول السلسل الزمنية وتقدير مركباتها - مفاهيم عامة حول السلسل الزمنية (تعريف السلسلة الزمنية، اشكالها، مركباتها، نماذجها)	الحصة 01	الأسبوع: 01 2024/09/24
المحور الاول: عموميات حول السلسل الزمنية وتقدير مركباتها - مفاهيم عامة حول السلسل الزمنية (المبدأ من دراسة السلسل الزمنية، انواع السلسل الزمنية، طرق التحليل في السلسل الزمنية) - تقديم في كيفية تقدير مركبات السلسل الزمنية	الحصة 01	الأسبوع: 02 2024/09/28
المحور الاول: عموميات حول السلسل الزمنية وتقدير مركباتها - تقدير مركبة الاتجاه العام (اليد الحرة، اشباه المتوسطات، المربعات الصغرى)	الحصة 01	الأسبوع: 03 2024/10/05
المحور الاول: عموميات حول السلسل الزمنية وتقدير مركباتها - تقدير مركبة الاتجاه العام (المتوسطات المتحركة، الفروق)	الحصة 01	الأسبوع: 04 2024/10/12
المحور الاول: عموميات حول السلسل الزمنية وتقدير مركباتها - تقدير مركبة الموسمية ، تصحيحها ، ازالة اثرها على السلسلة الزمنية - تقدير مركبة العشوائية (الظرفية)	الحصة 01	الأسبوع: 05 2024/10/19
المحور الثاني : دالة الارتباط الذاتي والجزئي تعريف دالة الارتباط ، وطرق تقديرها ، دالة الارتباط الذاتي للعينة	الحصة 01	الأسبوع: 06 2024/10/26
المحور الثاني : دالة الارتباط الذاتي والجزئي تعريف دالة الارتباط الجزئي حساب الخط المعياري ، معامل الارتباط ، معامل الارتباط	الحصة 01	الأسبوع: 07 2024/11/02
المحور الثالث: المفاهيم الأساسية للعمليات العشوائية تعريف السيرورة الاحصائية سيرورة المشى العشوائي ، سيرورة المشى العشوائي بانحراف	الحصة 01	الأسبوع: 08 2024/11/09
المحور الثالث: المفاهيم الأساسية للعمليات العشوائية الاستقرارية، بنوعها التامة والضعيفة.	الحصة 01	الأسبوع: 09 2024/11/16
المحور الثالث: المفاهيم الأساسية للعمليات العشوائية وأهم التحويلات الرياضية لجعل السلسلة مستقرة.	الحصة 01	الأسبوع: 10 2024/11/23
المحور الرابع: نماذج التمهيد الأسني للتنبؤ بالسلسل الزمنية	الحصة 01	الأسبوع: 11 2024/11/30
المحور الرابع: نماذج التمهيد الأسني للتنبؤ بالسلسل الزمنية	الحصة 01	الأسبوع: 12 2024/12/07

المحور الرابع: نماذج التمهيد الأسني للتنبؤ بالسلسل الزمنية	الحصة 01	الأسبوع: 13 2024/12/14
الإجازة الشتوية : من 19/12/2024 إلى 04/01/2025		

رئيس القسم

مصادقة مسؤول المادة



مصادقة المسؤول البيداغوجي