



كلية: ..العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير .
قسم: ..الاقتصاد .

مخطط تدريس محتوى المادة

المادة	
الميدان:العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير	الشعبة: ..العلوم الاقتصادية
المستوى: L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3 <input type="checkbox"/> M1 <input checked="" type="checkbox"/> M2 <input type="checkbox"/>	التخصص: ...اقتصاد الطاقة
السنة الجامعية:2023\2024.....	السادسي: <input checked="" type="checkbox"/> السادسي الأول <input type="checkbox"/> السادسي الثاني <input type="checkbox"/>
اسم المادة: ..تحليل مصادر الطاقة.....	النوع: <input checked="" type="checkbox"/> محاضرة <input checked="" type="checkbox"/> عمل توجيبي <input type="checkbox"/> عمل تطبيقي <input type="checkbox"/> ورشة <input type="checkbox"/>
الأستاذ	
الاسم واللقب: ...مسمش نجاة.....	الرتبة: MAB <input type="checkbox"/> MAA <input type="checkbox"/> MCB <input type="checkbox"/> MCA <input checked="" type="checkbox"/> Prof <input type="checkbox"/>
الصفة: <input type="checkbox"/> عضو فريق المادة <input checked="" type="checkbox"/> مسؤول المادة	عدد سنوات التدريس في المادة:1..سنة.....
المراجع المعتمدة في تدريس المادة (3 مراجع على الأقل)	
_Ministère de l'énergie, Bilan énergétique National année, Algérie, 2017 _Commission Economique pour l'Afrique –Bureau pour l'afrique du nord- _ le secteur des énergies renouvelables en afriques du nord : situation actuelle et perspectives, Rabat, Maroc, 2012 _تريكي عبد الرؤوف، مكانة الطاقة المتجددة ودورها في تحقيق التنمية المستدامة - حالة الجزائر-، مذكرة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير، جامعة الجزائر3	
الطريقة المعتمدة في التقييم المستمر (ثلاثة (03) تقييمات على الأقل)	
المعامل (%)	طبيعة التقييم
50	فرض فجائي 01
20	واجبات 02
30	بحوث 03
الطريقة المعتمدة للتقييم في الامتحانات (وفقا للقرارين 711 و 992)	

معاملات التقييمات (لا تُغير في حالة تحديدها في عرض التكوين)			
معامل الامتحان	معامل التقييم المستمر	معامل العمل التطبيقي	معامل الورشة
%50	%50	%	%

توزيع المحتوى		
المحتوى المقرر	الحصص	الأسابيع
مدخل الى مصادر الطاقة الناضبة	الحصة 01	الأسبوع:01 2023/09/24
\	الحصة 02	
مراحل السلسلة النفطية	الحصة 01	الأسبوع:02 2023/09/30
\	الحصة 02	
مراحل السلسلة الغازية	الحصة 01	الأسبوع:03 2023/10/7
\	الحصة 02	
مراحل صناعة الفحم	الحصة 01	الأسبوع:04 2023/10/14
\	الحصة 02	
مدخل الى مصادر الطاقة المتجددة	الحصة 01	الأسبوع:05 2023/10/21
\	الحصة 02	
قطاع الطاقة الشمسية	الحصة 01	الأسبوع:06 2023/10/28
\	الحصة 02	
قطاع طاقة الرياح	الحصة 01	الأسبوع:07 2023/11/4
\	الحصة 02	
قطاع الطاقة المائية	الحصة 01	الأسبوع:08 2023/11/11
\	الحصة 02	
قطاع الطاقة الكتلة الحيوية	الحصة 01	الأسبوع:09 2023/11/18
\	الحصة 02	
تكاليف صناعة الطاقة	الحصة 01	الأسبوع:10 2023/11/25
\	الحصة 02	
التطورات التقنية والابتكار المرتبطة بالتحول الطاقوي	الحصة 01	الأسبوع:11 2023/12/2
\	الحصة 02	
تخزين الطاقة	الحصة 01	الأسبوع:12 2023/12/9
\	الحصة 02	
احتجاز وتخزين ثاني اكسيد الكربون	الحصة 01	الأسبوع:13 2023/12/16
\	الحصة 02	
قطاع الهيدروجين و تطبيقاته	الحصة 01	الأسبوع:14 2023/12/23
\	الحصة 02	
الاجازة الشتوية : من 15/12/2022 الى 02/01/2023		
الافاق المستقبلية للطاقات المتجددة في تحقيق التنمية المستدامة	الحصة 01	الأسبوع:15 2023/12/30
\	الحصة 02	
واقع قطاع الطاقة في الاقتصاد العالمي والاقتصاد العربي	الحصة 01	الأسبوع:16 2024/01/07
\	الحصة 02	

رئيس القسم

مصادقة مسؤول المادة

مصادقة المسؤول البيداغوجي