

## نموذج وصف مقرر اقتصاديات بيئة

1. اسم المقرر :	اقتصاديات بيئة
2. رمز المقرر الرمز:	ENEC394
3. الفصل / السنة :	الفصل الربيعي 2024 / المرحلة الثالثة / 2023-2024
4. تاريخ إعداد هذا الوصف:	1 / 2 / 2024
5. أشكال الحضور المتاحة :	حضور
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي) :	45 ساعة نظري / 3 وحدات
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا أكثر من اسم يذكر)	الاسم : أ.م.م آمنة عبدالاله حمدون الأيمل : <a href="mailto:amina80@uomosul.edu.iq">amina80@uomosul.edu.iq</a>
8. اهداف المقرر نظري:	<p>- تمكين الطالب من فهم واستيعاب ما يتعلق باقتصاديات البيئة</p> <p>- تمكين الطالب من معرفة تقسيمات الموارد الطبيعية والموارد الجديدة والموارد المتجددة مع الأمثلة .</p> <p>- تمكين الطالب من معرفة المشاكل البيئية وأنواعها وطرق التخلص منها ووضع الحلول والبدائل وتحويل الأزمة إلى فرصة</p> <p>- تمكين الطالب من معرفة أنواع التلوث والمخاطر البيئية للتلوث وخصائص البيئة وعناصرها ومفهوم الكفاءة البيئية وعناصرها</p> <p>- تقييم الطالب الأداء البيئي والتنمية البيئية والتخطيط البيئي تحويل المحنة إلى منحة (إعادة تدوير النفايات كفرصة اقتصادية )</p> <p>- يستطيع الطالب من معرفة طرق إعادة تدوير النفايات الصلبة والسائلة والغازية</p> <p>- يستطيع الطالب معرفة أهمية الاستبدال والتوسع في استخدام الموارد الاقتصادية الجديدة والمتجددة والفرق بينهما</p> <p>- يستطيع الطالب التعرف على معايير التقييم الاقتصادي البيئي والاستثمار البيئي المخطط وإدارة الجودة الشاملة للبيئة.</p>
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	الاستراتيجية
	<p>المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، فحوى الاقتصاد البيئي وعناصر البيئة وعلاقة الاقتصاد في البيئة</p> <p>المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، المشكلة البيئية، أسبابها وأنواعها أهم السبل لمعالجتها والضرية البيئية.</p> <p>المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، العروض لنماذج وأمثلة لتجارب بلدان نامية في معالجة المشاكل البيئية</p> <p>المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، التنمية البيئية المستدامة والنظام البيئي ومكوناته وتقسيمات الموارد الطبيعية</p> <p>المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، العروض لرسوم بيانية لنموذج التدفقات المادية في اقتصاد بسيط .</p> <p>المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة</p>

المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التكليف بمهام وتقرير  
المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التكليف بمهام وتقرير  
المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التكليف بمهام وتقرير  
المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التقييم الاقتصادي البيئي  
يكلف بإعداد واجب في المقارنة بين الموارد الجديدة والموارد المتجددة وبعده المناقشة مع الطلبة  
المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التكليف بمهام وتقرير  
المحاضرة التفاعلية، العصف، الذهني، الحوار والمناقشة حول ذكاء الأعمال البيئي تحدياته ومبرراته وأبعاده  
يكلف بإعداد تقرير حول الزيارة العلمية وبعده للمناقشة مع الطلبة  
يكلف بإعداد واجب حول الأداء البيئي و التكاليف البيئية، إعادة تدوير النفايات كفرصة اقتصادية وبعده  
للمناقشة مع الطلبة

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم ( نظري)	طريقة التقييم
الأسبوع الأول	3 نظري	A: يتعرف الطالب على اقتصاديات البيئة وطبيعة العلاقة بين الاقتصاد والبيئة	مفاهيم اولية في اقتصاديات البيئة	الاساليب السمعية اسلوب الكتابة على السبورة اسلوب الحوار المباشر	امتحانات قصيرة تكليف بواجب مناقشات
الأسبوع الثاني	3 نظري	2A يتعرف الطالب على أنواع البيئة وعناصرها وخصائصها	النظام البيئي ومكوناته	الاساليب السمعية اسلوب الكتابة على السبورة اسلوب الحوار المباشر	امتحانات قصيرة تكليف بواجب مناقشات
الأسبوع الثالث	3 نظري	B 1 يبين للطالب مفهوم المشكلة البيئية ( التلوث ، الطاقة ، التغيير المناخي ، السكان )	مشاكل البيئة وسبل معالجتها تلوث البيئة	الاساليب السمعية اسلوب الكتابة على السبورة اسلوب الحوار المباشر	امتحانات قصيرة تكليف بواجب مناقشات
الأسبوع الرابع	3 نظري	2B يوضح أنواع الموارد الطبيعية في البيئة	تقسيمات الموارد الطبيعية	الاساليب السمعية اسلوب الكتابة على السبورة اسلوب الحوار المباشر	امتحانات قصيرة تكليف بواجب مناقشات
الأسبوع الخامس	3 نظري	B 3 يوضح للطالب مفهوم التكاليف البيئية وأنواعها	المفهوم الاقتصادي للتكاليف البيئية	الاساليب السمعية اسلوب الكتابة على السبورة اسلوب الحوار المباشر	امتحانات قصيرة تكليف بواجب مناقشات
الأسبوع السادس	3 نظري	B 4 يبين للطالب الكفاءة البيئية الأداء البيئي التقييم الاقتصادي البيئي .	التقييم الاقتصادي البيئي	الاساليب السمعية اسلوب الكتابة على السبورة	امتحانات قصيرة تكليف بواجب



مناقشات	اسلوب الحوار المباشر				
امتحانات قصيرة تكليف بواجب مناقشات	الاساليب السمعية اسلوب الكتابة على السبورة اسلوب الحوار المباشر	التنمية البيئية المستدامة	B 5 يمتلك الطالب القدرة على التخطيط البيئي والاستثمار والاستهلاك البيئي	3 نظري	الأسبوع السابع
امتحانات قصيرة تكليف بواجب مناقشات	الاساليب السمعية اسلوب الكتابة على السبورة اسلوب الحوار المباشر	مفهوم الضريبة البيئية وتطبيقاتها	B 6 يشرح الضريبة البيئية للحد من التلوث البيئي	3 نظري	الأسبوع الثامن
امتحانات قصيرة تكليف بواجب مناقشات	الاساليب السمعية اسلوب الكتابة على السبورة اسلوب الحوار المباشر	إدارة الجودة البيئية الشاملة	B 7 يوضح للطلبة الأداء البيئي وإدارة الجودة البيئية	3 نظري	الأسبوع التاسع
امتحانات قصيرة تكليف بواجب مناقشات	الاساليب السمعية اسلوب الكتابة على السبورة اسلوب الحوار المباشر	اقتصاديات الموارد الطبيعية	C 1 يرسم الطالب مخطط رسم التدفقات المادية لنموذج اقتصاد بسيط.	3 نظري	الأسبوع العاشر
امتحانات قصيرة تكليف بواجب مناقشات	الاساليب السمعية اسلوب الكتابة على السبورة اسلوب الحوار المباشر	الاستهلاك والإنتاج والاستثمار البيئي	B 9 يوضح للطلبة كيفية الاستبدال والتوزيع بين الموارد للحصول على مستوى معين من الإنتاج	3 نظري	الأسبوع الحادي عشر
امتحانات قصيرة تكليف بواجب مناقشات	الاساليب السمعية اسلوب الكتابة على السبورة اسلوب الحوار المباشر	النفايات وأنواعها وطرق تدويرها	A 3 يتعرف الطلبة على أنواع النفايات وإعادة تدويرها	3 نظري	الأسبوع الثاني عشر
امتحانات قصيرة تكليف بواجب مناقشات	الاساليب السمعية اسلوب الكتابة على السبورة اسلوب الحوار المباشر	تدوير النفايات كفرصة اقتصادية	B 10 يبين للطلبة معوقات إعادة تدوير النفايات	3 نظري	الأسبوع الثالث عشر
امتحانات قصيرة تكليف بواجب مناقشات تقارير	الاساليب السمعية اسلوب الكتابة على السبورة اسلوب الحوار المباشر	الموارد الجديدة والموارد غير المتجددة	C 2: يقارن بين الموارد الجديدة والموارد المتجددة	3 نظري	الأسبوع الرابع عشر
امتحانات قصيرة تكليف بواجب ومناقشته	الاساليب السمعية اسلوب الكتابة على السبورة اسلوب الحوار المباشر	مفهوم نكاه الأعمال البيئي أبعاده- مبرراته -تحدياته	B 11 يوضح نكاه الأعمال البيئي وتحدياته	3 نظري	الأسبوع الخامس عشر

11- تقييم المقرر				
ت	أساليب التقييم	موعد التقييم - اسبوع	الدرجة	الوزن النسبي %
1	تقرير نهائي نظري	نظري اسبوع 1-15	5	5
2	اختبار قصير 1 Quiz	اسبوع 3	10	10
3	اختبار نصفي نظري	اسبوع 9	15	15
4	اختبار قصير Quiz2	اسبوع 12	10	10
5	اختبار نظري نهائي	اسبوع امتحان نظري	60	60
	المجموع		100	100

12- مصادر التعلم والتدريس

الاقتصاد البيئي (مقدمة قصيرة جداً) - دكتور ستيفن سميث 2020

اقتصاديات البيئة - دكتور مصطفى يوسف كافي 2013

مقدمة في اقتصاديات البيئة - دكتور علي حاتم القرشي 2017



مدرس المادة النظري : أ.م. أمانة عبدالاله حمدون

 أ.د. الامجد عبد الله



رئيس اللجنة العلمية : أ.د. المداء محمد عبدالله