



## مواصفات المقرر: الاقتصاد البيئي

i. معلومات عامة عن المقرر :General information about the course			
الاقتصاد البيئي		اسم المقرر Course Title	1.
AEC326		رمز المقرر ورقمه Course Code and Number	2.
الإجمالي Total	الساعات المعتمدة Credit Hours		
	محاضرات Lecture	عملي Practical	سمنار/تمارين Seminar/Tutorial
2	1	1	3.
المستوى الثالث- الفصل الثاني		المستوى والفصل الدراسي Study Level and Semester	4.
اسس الاقتصاد الزراعي		المتطلبات السابقة المقرر (إن وجدت) Pre-requisites (if any)	5.
لا يوجد		المتطلبات المصاحبة (إن وجدت) Co-requisites (if any)	6.
البكالوريوس لقسم الاقتصاد الزراعي- شعبة الاقتصاد الزراعي		البرنامج الذي يدرس له المقرر Program (s) in which the course is offered	7.
العربية		لغة تدريس المقرر Language of teaching the course	8.
انتظام والمقرر اجباري		نظام الدراسة Study System	9.
د.خالد قاسم قائد		معد(و) مواصفات المقرر Prepared By	10.
		تاريخ اعتماد مواصفات المقرر Date of Approval	11.

**ملاحظة:** الساعة المعتمدة للعملي والتمارين تساوي ساعتين فعليتين خلال التدريس.

وصف المقرر :Course Description
يهدف هذا المقرر إلى اكساب الطلاب المفاهيم الخاصة بالاقتصادي البيئي والعلاقات التي تربط بين السكان والبيئة، واثار ذلك على الفقر في ظل الحوكمة البيئية و استخدام الموارد الأرضية والمائية والبيئية الأخرى، واهميتها الزراعية، وعلاقتها بالتنمية الزراعية مع الأخذ بالاعتبار الاسس الاقتصادية البيئية والتنمية المستدامة، وتطبيق تلك المعرفة في الواقع الزراعي الامثل.

ii. مخرجات تعلم المقرر (CILOs) :Course Intended Learning Outcomes
بعد الانتهاء من دراسة المقرر سوف يكون الطالب قادرا على أن: a1 - يوضح مفهوم البيئة من حيث انظمتها . a2- يشرح علاقة البيئة بالسكان و الفقر. b1 – يقيم استراتيجيات العرض والطلب في المحافظة على استقرار السوق.



- b2- يقترح خطة لتفعيل القوانين والانظمة لحماية الاراضي الزراعية .  
b3- يناقش آلية التنمية المستدامة في استخدام البيئة الزراعية.  
c1 - يرسم خطة في ضوء الامكانيات المتاحة لتطبيق قوانين المياه .  
c2 - يتبنى استراتيجية لربط الموارد البيئية الأخرى بالتنمية الزراعية .  
C3 - يستخدم سياسة تضمن قوانين الحوكمة في البيئة الزراعية .  
d1 - يجيد مهارة العمل بروح الفريق خاصة في ادارة المشروعات الزراعية .  
d2 - يجيد مهارة حل المشكلات الزراعية من أجل دعم التنمية المستدامة.

### iii. مواءمة مخرجات تعلم المقرر مع مخرجات التعلم للبرنامج:

Alignment of CILOs (Course Intended Learning Outcomes) to PILOs (Program Intended Learning Outcomes)

مخرجات التعلم المقصودة من البرنامج (Program Intended Learning Outcomes)	مخرجات التعلم المقصودة من المقرر (Course Intended Learning Outcomes)
A1	a1 - يوضح مفهوم البيئة من حيث انظمتها
B2	a2 - يشرح علاقة البيئة بالسكان و الفقر
B5	b1 - يقيم استراتيجية العرض والطلب في المحافظة على استقرار السوق.
B4	b2 - يقيم استراتيجية العرض والطلب في المحافظة على استقرار السوق
C3	b3 - يناقش آلية التنمية المستدامة في استخدام البيئة الزراعية.
C3	-c1 - يرسم خطة في ضوء الامكانيات المتاحة لتطبيق قوانين المياه.
C6	c2 - يتبنى استراتيجية لربط الموارد البيئية الأخرى بالتنمية الزراعية .
B5	c3 - يستخدم سياسة تضمن قوانين الحوكمة في البيئة الزراعية
D1	-d1 - يجيد مهارة العمل بروح الفريق خاصة في ادارة المشروعات الزراعية .
D2	-d2 - يجيد مهارة حل المشكلات الزراعية من أجل دعم التنمية المستدامة.

### مواءمة مخرجات التعلم باستراتيجيات التعليم والتعلم والتقويم

Alignment of CILOs to Teaching and Assessment Strategies



**أولاً: مواءمة مخرجات تعلم المقرر (المعارف والفهم) باستراتيجية التعليم والتعلم والتقييم:**

**First: Alignment of Knowledge and Understanding CILOs**

استراتيجية التقييم Assessment Strategies	استراتيجية التدريس Teaching Strategies	مخرجات المقرر/ المعرفة والفهم Knowledge and Understanding CILOs	
<ul style="list-style-type: none"> <li>التقييم المستمر-الاختبارات الموضوعية والمقالية</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>المحاضرة المناقشة والحوار</li> </ul>	يوضح مفهوم البيئة من حيث انظمتها .	-a1
<ul style="list-style-type: none"> <li>التقييم المستمر-الاختبارات الموضوعية والمقالية،</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>المناقشة والحوار- والعصف الذهني</li> </ul>	يشرح علاقة البيئة بالسكان و الفقر.	-a2

**ثانياً: مواءمة مخرجات تعلم المقرر (المهارات الذهنية) باستراتيجية التدريس والتقييم:**

**Second: Alignment of Intellectual Skills CILOs**

استراتيجية التقييم Assessment Strategies	استراتيجية التدريس Teaching Strategies	مخرجات المقرر/ المهارات الذهنية Intellectual Skills CILOs	
<ul style="list-style-type: none"> <li>كوز</li> <li>استمارة متابعة</li> <li>بطاقة ملاحظة</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>العصف الذهني حلقات النقاش.</li> </ul>	يفسر اهمية تضمين قوانين الحوكمة في البيئة الزراعية .	-b1
<ul style="list-style-type: none"> <li>استمارة متابعة</li> <li>ملاحظة الطالب</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>حلقات نقاش. التعلم التعاوني- دراسة الحالة</li> </ul>	يقترح خطة لتفعيل القوانين والانظمة لحماية مياه الاراضي الزراعية	-b2
<ul style="list-style-type: none"> <li>استمارة متابعة</li> <li>ملاحظة الطالب</li> <li>ملف الانجاز</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>الاستقصاء - صف الذهني</li> <li>الحوار والمناقشة .الع</li> </ul>	يشرح الية التنمية المستدامة في استخدام البيئة الزراعية	b3

**ثالثاً: مواءمة مخرجات تعلم المقرر (المهارات المهنية والعملية) باستراتيجية التدريس والتقييم:**

**Third: Alignment of Professional and Practical Skills CILOs**

استراتيجية التقييم Assessment Strategies	استراتيجية التدريس Teaching Strategies	مخرجات المقرر/ المهارات المهنية والعملية Professional and Practical Skills CILOs	
<ul style="list-style-type: none"> <li>مقارنة النتائج مع المدخلات</li> <li>بطاقة ملاحظة الاداء</li> <li>التقارير</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>العرض العملي - الاكتشاف الموجة- الاستقصاء- التطبيق العملي الزيارات الميدانية</li> </ul>	يرسم خطة في ضوء الامكانيات المتاحة لتطبيق قوانين المياه .	-c1
<ul style="list-style-type: none"> <li>تقييم مستمر - تقرير بنقاط الضعف (التغذية الراجعة البناءة)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>التعلم التعاوني-التطبيق العملي</li> <li>حل المشكلات - دراسة الحالة</li> </ul>	يتبنى استراتيجيات لربط الموارد البيئية الأخرى بالتنمية الزراعية	-c2
<ul style="list-style-type: none"> <li>مقارنة النتائج مع المدخلات</li> <li>بطاقة ملاحظة الاداء</li> <li>التقارير</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>العرض العملي - الاكتشاف الموجة- الاستقصاء- التطبيق العملي الزيارات الميدانية</li> </ul>	يستخدم سياسة العرض والطلب في المحافظة على استقرار السوق	-C3

**رابعاً: مواءمة مخرجات تعلم المقرر (المهارات العامة) باستراتيجية التدريس والتقييم:**

**Fourth: Alignment of Transferable (General) Skills CILOs**



استراتيجية التقييم Assessment Strategies	استراتيجية التدريس Teaching Strategies	مخرجات المقرر Transferable (General) Skills CILOs
<ul style="list-style-type: none"> <li>اكتابة التقارير</li> <li>بطاقة الملاحظة</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>العرض العملي،</li> <li>الاستقصاء التطبيق العملي</li> </ul>	-d1 يجيد مهارة العمل بروح الفريق خاصة في ادارة المشروعات باستخدام الحاسب الالالي.
<ul style="list-style-type: none"> <li>التقارير والتكليفات</li> <li>ملف الانجاز</li> <li>قياس الاداء</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>التطبيقات العملية-</li> <li>الزيارات الميدانية</li> </ul>	-d2 يجيد مهارة حل المشكلات الزراعية من أجل دعم التنمية المستدامة

Course Content					
موضوعات محتوى المقرر					
Theoretical Aspect					
الرقم Order	الموضوعات الرئيسية/ الوحدات Topic List / Units	الموضوعات التفصيلية Sub Topics List	عدد الأسابيع Number of Weeks	الساعات الفعلية Contact Hours	رموز مخرجات التعلم للمقرر (CILOs)
1	مقدمة حول الاقتصاد والبيئة والموارد الطبيعية	<ul style="list-style-type: none"> <li>مفاهيم حول البيئة والنظام البيئية</li> <li>تصنيف الموارد الطبيعية والنظم البيئية،</li> <li>السمات الخاصة بالموارد</li> <li>أهم العوامل البيئية</li> <li>وظائف البيئة واهمية دراستها</li> </ul>	3W	3	a1, d1, d2
2	العلاقات الاقتصادية بين السكان والبيئة والفقر	<ul style="list-style-type: none"> <li>التداخل بين الاقتصاد والبيئة</li> <li>التقييم الكمي للروابط بين السكان والبيئة.</li> <li>الحمولة والروابط بين البيئة والسكان</li> </ul>	2W	2	a2, d1
3	الحوكمة البيئية	<ul style="list-style-type: none"> <li>المؤسسات البيئية .</li> <li>القوانين والأنظمة البيئية</li> <li>المعلومات والبيانات البيئية</li> <li>التأييد والمشاركة العامة .</li> <li>أساليب جمع البيانات البيئية</li> </ul>	1W	1	c3, b1, d1
4	الموارد الأرضية واهميتها الزراعية	<ul style="list-style-type: none"> <li>القوى المحركة والوضع الراهن</li> <li>الجهات الرئيسية الفاعلة، القوانين والأنظمة .</li> <li>تدهور الأراضي، الاسباب والحلول</li> </ul>	1W	1	b2, d1,
5	الموارد المائية وأهميتها الزراعية	<ul style="list-style-type: none"> <li>القوى المحركة والوضع الراهن</li> <li>الجهات الرئيسية الفاعلة، القوانين والأنظمة</li> <li>قضايا المياه والبيئة المشاكل والحلول</li> </ul>	1W	1	c1, d1, d2
6	الموارد البيئية الاخرى وعلاقتها بالتنمية الزراعية	<ul style="list-style-type: none"> <li>نوعية الهواء</li> <li>النفائيات الصلبة</li> <li>أزمة الطاقة</li> <li>التوسع العمراني</li> </ul>	2W	2	c2, d1, d2
7	الاسس الاقتصادية البيئية	<ul style="list-style-type: none"> <li>الأسواق والبيئية (الطلب والعرض)</li> <li>النظرية الاقتصادية والبيئة</li> </ul>	2W	2	c3, d1, d2



			<ul style="list-style-type: none"> <li>الاقتصاديات البيئية</li> <li>آليات تقييم المنافع والتكاليف البيئية</li> </ul>		
b3,d1 ,d2	2	2W	<ul style="list-style-type: none"> <li>النمو والتنمية و التنمية المستدامة</li> <li>معايير التنمية الزراعية المستدامة</li> <li>الزراعة المستدامة والتنمية الريفية</li> <li>المحاسبة البيئية ومؤشرات الاستدامة</li> <li>التلوث الزراعي كظاهرة بيئية</li> </ul>	البيئة والتنمية المستدامة	8
===	14	14	اجمالي عدد الاسبوع والساعات الفعلية Number of Weeks /and Contact Hours Per Semester		

ثانيا: موضوعات الجانب العملي Practical Aspect				
رموز مخرجات التعلم Course ILOs	الساعات الفعلية Contact Hours	عدد الاسبوع Number of Weeks	التجارب العملية/ تدريبات Practical / Tutorials topics	الرقم Order
b2, d1	4	2w	تدريب على حصر الموارد البيئية في الجمهورية اليمنية	1
,a1 ,d1,d2	4	2w	تحديد اهم السمات والخصائص للخصائص البيئية الزراعية	2
,d1,d2	4	2w	تحديد اهم التغيرات والمشاكل للموارد البيئية	3
,d1,d2	4	2w	تطبيقات في استخدام الحاسب الالي في تحليل اقتصاديات الموارد الطبيعية	4
c1.a2, ,d1,d2	4	2w	عمل ابحاث بالعلاقة بين الفقر واستغلال الموارد	5
c1 ,c2 ,d1,d2	4	2w	التخطيط لمشاريع للتنمية المستدامة + عمل ندوات لحلول مشاكل التصحر	6
===	24	12	اجمالي الاسبوع والساعات الفعلية Number of Weeks /and Contact Hours Per Semester	

v. الأنشطة والتكليفات Tasks and Assignments:					
مخرجات التعلم CLOs (symbols)	أسبوع التنفيذ Week Due	الدرجة المستحقة Mark	نوع التكليف (فردى/ تعاوني)	الانشطة / التكليف Assignments/ Tasks	م No
a1, a2,b1,b2	2w	3	تعاوني	تدريب ميداني لتطبيق الاستبيان	1
b1, b2 ,c1	2w	4	فردى	تقرير حول اهمية الموارد الانتاجية الطبيعية الزراعية	2
c1 ,c2 ,d1 ,d2	1w	3	تعاوني	تكليفات حول مسائل الندرة وتدهور الموارد	3
===	==	10	إجمالي الدرجة Total Score		

vi. تقييم التعلم Learning Assessment:					
مخرجات التعلم CLOs (symbols)	نسبة الدرجة إلى الدرجة النهائية Proportion of Final Assessment	الدرجة Mark	أسبوع التقييم Week due	أنشطة التقييم Assessment Tasks	الرقم No.
a1, a2,b1,b2	% 10	10	2	التكليفات والواجبات Tasks and Assignments	1
a1, a2,b1,b2.c1	% 10	10	6	اختبار نصف الفصل Midterm Exam	3



c1.c2.c3.d1.d2	%20	20	12	اختبار نهاية الفصل (عملي) Final Exam (practical)	5
, a1 a2,b1,b2.c1d1.d2	%60	60	14	اختبار نهاية الفصل (نظري) Final Exam (theoretical)	6
===	% 100	100	الإجمالي Total		

مصادر التعلم Learning Resources: كتابة المراجع للمقرر (اسم المؤلف، سنة النشر، اسم الكتاب، دار النشر، بلد النشر).

### 1. المراجع الرئيسية (Required Textbook(s): (لا تزيد عن مرجعين)

- د حمد بن محمد آل الشيخ (2007) اقتصاديات الموارد الطبيعية والبيئة، الناشر مكتبة العبيكان، الطبعة الاولى،
- د. نوزاد عبد الرحمن الهيتي(بدون) " مقدمة في اقتصاديات البيئة " ، دار النشر: دار المناهج .؟؟

### 2. المراجع المساندة Essential References:

- اقتصاديات الموارد والبيئة، للدكتور/محمد حامد عبدالله، الناشر /مطابع جامعة الملك سعود، 2000م
- اقتصاديات الاراضي الزراعية- الاسس والنظريات والتطبيق، للدكتور/محمد مدحت مصطفى، دار الاشعاع

### 3. المصادر الإلكترونية ومواقع الإنترنت... Electronic Materials and Web Sites etc.

؟؟.

### vii. الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر Course Policies

بعد الرجوع للوائح الجامعة يتم كتابة السياسة العامة للمقرر فيما يتعلق بالآتي:

سياسة حضور الفعاليات التعليمية Class Attendance:	1
- يلتزم الطالب بحضور 75% من المحاضرات ويحرم في حال عدم الوفاء بذلك. - يقدم أستاذ المقرر تقريراً بحضور وغياب الطلاب للنقسم ويحرم الطالب من دخول الامتحان في حال تجاوز الغياب 25% ويتم اقرار الحرمان من مجلس القسم.	
الحضور المتأخر Tardy:	2
- يسمح للطالب حضور المحاضرة إذا تأخر لمدة ربع ساعة لثلاث مرات في الفصل الدراسي، وإذا تأخر زيادة عن ثلاث مرات يحذر شفوياً من أستاذ المقرر، وعند عدم الالتزام يمنع من دخول المحاضرة.	
ضوابط الامتحان Exam Attendance/Punctuality:	3
- لا يسمح للطالب دخول الامتحان النهائي إذا تأخر مقدار (20) دقيقة من بدء الامتحان - إذا تغيب الطالب عن الامتحان النهائي تطبق اللوائح الخاصة بنظام الامتحان في الكلية.	
التعيينات والمشاريع Assignments & Projects:	4
- يحدد أستاذ المقرر نوع التعيينات في بداية الفصل ويحدد مواعيد تسليمها وضوابط تنفيذ التكاليف وتسليمها. - إذا تأخر الطالب في تسليم التكاليف عن الموعد المحدد يحرم من درجة التكليف الذي تأخر في تسليمه.	
الغش Cheating:	5
- في حال ثبوت قيام الطالب بالغش في الامتحان النصفى أو النهائي تطبق عليه لائحة شؤون الطلاب. - في حال ثبوت قيام الطالب بالغش او النقل في التكاليف والمشاريع يحرم من الدرجة المخصصة للتكليف.	
الانتحال Plagiarism:	6
- في حالة وجود شخص ينتحل شخصية طالب لأداء الامتحان نيابة عنه تطبق اللائحة الخاصة بذلك	
سياسات أخرى Other policies:	7
- أي سياسات أخرى مثل استخدام الموبايل أو مواعيد تسليم التكاليف ..... الخ	

العام الجامعي: 2020،2021.





## خطة مقرر: الاقتصاد البيئي Course Plan (Syllabus):

i. معلومات عن أستاذ المقرر Information about Faculty Member Responsible for the Course						
4		الساعات المكتبية (أسبوعياً) Office Hours			د. خالد قاسم قائد	
الخميس THU	الأربعاء WED	الثلاثاء TUE	الاثنين MON	الأحد SUN	السبت SAT	
ii. معلومات عامة عن المقرر :General information about the course						
الاقتصاد البيئي AEC326				اسم المقرر Course Title		1.
				رمز المقرر ورقمه Course Code and Number		2.
المجموع Total		الساعات المعتمدة Credit Hours			الساعات المعتمدة للمقرر Credit Hours	
		سمنار/تمارين Seminar/Tutorial	عملي Practical	محاضرات Lecture		
3			1	2		
المستوى لرابع- الفصل الثاني				المستوى والفصل الدراسي Study Level and Semester		4.
اسس الاقتصاد الزراعي				المتطلبات السابقة للمقرر (إن وجدت) Pre-requisites		5.
لا يوجد				المتطلبات المصاحبة (إن وجدت) Co-requisite		6.
البكالوريوس لقسم الاقتصاد الزراعي- شعبة الاقتصاد الزراعي				البرنامج/ البرامج التي يتم فيها تدريس المقرر Program (s) in which the course is offered		7.
العربية				لغة تدريس المقرر Language of teaching the course		8.
قاعات الكلية				مكان تدريس المقرر Location of teaching the course		9.

**ملاحظة:** الساعة المعتمدة للعملي وللتمارين تساوي ساعتين فعليتين خلال التدريس.

iii. وصف المقرر Course Description	
<p>يهدف هذا المقرر إلى اكساب الطلاب المفاهيم الخاصة بالاقتصادي البيئي والعلاقات التي تربط بين السكان والبيئة واثر ذلك على الفقر في ظل الحوكمة البيئية في استخدام الموارد الأرضية والمائية والبيئية الأخرى واهميتها الزراعية وعلاقتها بالتنمية الزراعية مع الأخذ بالاعتبار الاسس الاقتصادية البيئية والتنمية المستدامة ، وتوظيف تلك المعرفة في الواقع الزراعي الامثل .</p>	



#### iv. مخرجات تعلم المقرر (CILOs) : Course Intended Learning Outcomes

بعد الانتهاء من دراسة المقرر سوف يكون الطالب قادرا على أن:

- a1 - يوضح مفهوم البيئة من حيث انظمتها .
- a2- يشرح علاقة البيئة بالسكان و الفقر.
- b1 – يقيم استراتيجية العرض والطلب في المحافظة على استقرار السوق .
- b1 – يقترح خطة لتفعيل القوانين والانظمة لحماية الاراضي الزراعية .
- b3- يناقش آلية التنمية المستدامة في استخدام البيئة الزراعية.
- C1 - يرسم خطة في ضوء الامكانيات المتاحة لتطبيق قوانين المياه .
- C2 - يتبنى استراتيجية لربط الموارد البيئية الأخرى بالتنمية الزراعية
- C3 - يستخدم سياسة تضمن قوانين الحوكمة في البيئة الزراعية .
- d1 – يجيد مهارة العمل بروح الفريق خاصة في ادارة المشروعات الزراعية
- d2 - يجيد مهارة حل المشكلات الزراعية من أجل دعم التنمية المستدامة.

#### v. محتوى المقرر : Course Content

أولاً: الموضوعات النظرية : Theoretical Aspect

الرقم Order	الوحدات (الموضوعات الرئيسية) Units	الموضوعات التفصيلية Sub Topics	الأسبوع Week Due	الساعات الفعلية Con. H
1	مقدمة حول الاقتصاد والبيئة والموارد الطبيعية	<ul style="list-style-type: none"> <li>• مفاهيم حول البيئة والنظام البيئية</li> <li>• تصنيف الموارد الطبيعية والنظم البيئية،</li> <li>• السمات الخاصة بالموارد</li> <li>• أهم العوامل البيئية</li> <li>• وظائف البيئة وأهميتها دراستها</li> </ul>	1-3	3
2	العلاقات الاقتصادية بين السكان والبيئة والفقر	<ul style="list-style-type: none"> <li>• التداخل بين الاقتصاد والبيئة</li> <li>• التقويم الكمي للروابط بين السكان والبيئة.</li> <li>• الحمولة والروابط بين البيئة والسكان</li> </ul>	4-5	2
3	الحوكمة البيئية	<ul style="list-style-type: none"> <li>• المؤسسات البيئية .</li> <li>• القوانين والأنظمة البيئية</li> <li>• المعلومات والبيانات البيئية</li> <li>• التأييد والمشاركة العامة .</li> <li>• أساليب جمع البيانات البيئية</li> </ul>	6	1
4		<ul style="list-style-type: none"> <li>• اختبار منتصف الفصل (نظري)</li> </ul>	7	1
5	الموارد الأرضية وأهميتها الزراعية	<ul style="list-style-type: none"> <li>• القوى المحركة والوضع الراهن</li> <li>• الجهات الرئيسية الفاعلة، القوانين والأنظمة .</li> <li>• تدهور الأراضي، الاسباب والحلول</li> </ul>	8	1





2	9-10	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ نوعية الهواء</li> <li>▪ النفايات الصلبة</li> <li>▪ أزمة الطاقة</li> <li>▪ التوسع العمراني</li> </ul>	الموارد البيئية الأخرى وعلاقتها بالتنمية الزراعية	6
1	11	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ القوى المحركة والوضوح الراهن</li> <li>▪ الجهات الرئيسية الفاعلة، القوانين والأنظمة</li> </ul> <p>قضايا المياه والبيئة المشاكل والحلول</p>	الموارد المائية وأهميتها الزراعية	8
2	12-13	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ الأسواق والبيئية (الطلب والعرض)</li> <li>▪ النظرية الاقتصادية والبيئة</li> <li>• الاقتصاديات البيئية</li> <li>• آليات تقييم المنافع والتكاليف البيئية</li> </ul>	الاسس الاقتصادية البيئية	9
2	14-15	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ النمو والتنمية و التنمية المستدامة</li> <li>▪ معايير التنمية الزراعية المستدامة</li> <li>▪ الزراعة المستدامة والتنمية الريفية</li> <li>▪ المحاسبة البيئية ومؤشرات الاستدامة</li> <li>▪ التلوث الزراعي كظاهرة بيئية</li> </ul>	البيئة والتنمية المستدامة	10
2	16	<b>اختبار نهاية الفصل (نظري)</b>		16
16	16	عدد الأسابيع والساعات الفعلية Number of Weeks /and Contact Hours Per Semester		

ثانياً: خطة تنفيذ الجانب العملي :Training/ Tutorials/ Exercises Aspects			
الرقم Order	المهام / التمارين Tutorials/ Exercises	الأسبوع Week Due	الساعات الفعلية Cont. H
1	▪ تدريب على حصر الموارد البيئية في الجمهورية اليمنية	1-2	4
2	▪ تحديد اهم السمات والخصائص للعناصر البيئية الزراعية	3-4	4
3	▪ تحديد اهم التغيرات والمشاكل للموارد البيئية	5-6	4
4	▪ اختبار نصف الفصل (Midterm Exam)	7	2
7	▪ تطبيقات في استخدام الحاسب الآلي في تحليل اقتصاديات الموارد الطبيعية	8-9	4
8	▪ عمل ابحاث بالعلاقة بين الفقر واستغلال الموارد	10-11	4
9	▪ التخطيط لمشاريع للتنمية المستدامة + عمل ندوات لحلول مشاكل التصحر	12-13	4
14	▪ اختبار نهاية الفصل (عملي) Final Exam	14	2
28	اجمالي الأسابيع والساعات الفعلية Number of Weeks /and Contact Hours Per Semester	14	28
<b>.vi استراتيجيات التدريس :Teaching Strategies</b>			
-	المحاضرة التفاعلية Lectures		
-	الحوار والمناقشة discussion		
-	العصف الذهني Brainstorming		
-	حل المشكلات Problem solving		



- المحاكاة والعروض العملية Practical presentations & Simulation Method

- التطبيق العملي (Lab works) Practical in computer Lab

- المشروعات والمهام والتكليف projects

- التعلم الذاتي Self-learning

- التعلم التعاوني Cooperative Learning

## VII . الأنشطة والتكليفات Tasks and Assignments

م No	النشاط/ التكليف Assignments	نوع التكليف (فردى/ تعاونى)	الدرجة المستحقة Mark	أسبوع التنفيذ Week Due
1	تدريب ميداني لتطبيق الاستبيان	تعاوني	3	2w
2	تقرير حول اهمية الموارد الانتاجية الطبيعية الزراعية	فردى	4	2w
3	تكليفات حول مسائل الندرة وتدهور الموارد	تعاوني	3	1w
	إجمالي الدرجة Total Score		10	#

## vii . تقويم التعلم Learning Assessment

م No	أساليب التقويم Assessment Method	مؤعد (أسبوع) التقويم Week Due	الدرجة Mark	الوزن النسبي % Proportion of Final Assessment
1	التكليفات والواجبات Tasks and Assignments	2	10	10 %
2	اختبار قصير (1) Quiz	6	10	10 %
3	اختبار نصفي Midterm Exam (نظري وعملي)	7	20	20 %
4	اختبار قصير (2) Quiz	14	10	10 %
5	اختبار عملي نهائي	16	10	10 %
6	اختبار تحريري نهائي	16	40	40 %
	المجموع Total		100	100 %

مصادر التعلم Learning Resources: كتابة المراجع للمقرر (اسم المؤلف، سنة النشر، اسم الكتاب، دار النشر، بلد النشر).

### 4. المراجع الرئيسية Required Textbook(s): (لا تزيد عن مرجعين)

- د حمد بن محمد آل الشيخ (2007) اقتصاديات الموارد الطبيعية والبيئة، الناشر مكتبة العبيكان، الطبعة الاولى،
- د. نوزاد عبد الرحمن الهيتي (بدون) " مقدمة في اقتصاديات البيئة " ، دار النشر: دار المناهج .؟؟

### 5. المراجع المساندة Essential References:

- اقتصاديات الموارد والبيئة،• للدكتور/محمد حامد عبدالله، الناشر /مطابع جامعة الملك سعود، 2000م
- اقتصاديات الاراضي الزراعية- الاسس والنظريات والتطبيق، للدكتور/محمد مدحت مصطفى، دار الاشعاع

### 6. المصادر الإلكترونية ومواقع الإنترنت Electronic Materials and Web Sites etc. ...

؟؟

.



## 7. المصادر الإلكترونية ومواقع الإنترنت... Electronic Materials and Web Sites etc.

- <http://www.>
- <http://www.>
- <http://www.>

## viii. الضوابط والسياسات المتبعة في المقرر Course Policies

بعد الرجوع للوائح الجامعة يتم كتابة السياسة العامة للمقرر فيما يتعلق بالاتي:

1	<b>سياسة حضور الفعاليات التعليمية Class Attendance:</b> - يلتزم الطالب بحضور 75% من المحاضرات ويحرم في حال عدم الوفاء بذلك. - يقدم أستاذ المقرر تقريراً بحضور وغياب الطلاب للقسم ويحرم الطالب من دخول الامتحان في حال تجاوز الغياب 25% ويتم اقرار الحرمان من مجلس القسم.
2	<b>الحضور المتأخر Tardy:</b> - يسمح للطالب حضور المحاضرة إذا تأخر لمدة ربع ساعة لثلاث مرات في الفصل الدراسي، وإذا تأخر زيادة عن ثلاث مرات يحذر شفويًا من أستاذ المقرر، وعند عدم الالتزام يمنع من دخول المحاضرة.
3	<b>ضوابط الامتحان Exam Attendance/Punctuality:</b> - لا يسمح للطالب دخول الامتحان النهائي إذا تأخر مقدار (20) دقيقة من بدء الامتحان - إذا تغيب الطالب عن الامتحان النهائي تطبق اللوائح الخاصة بنظام الامتحان في الكلية.
4	<b>التعيينات والمشاريع Assignments &amp; Projects:</b> - يحدد أستاذ المقرر نوع التعيينات في بداية الفصل ويحدد مواعيد تسليمها وضوابط تنفيذ التكاليف وتسليمها. - إذا تأخر الطالب في تسليم التكاليف عن الموعد المحدد يحرم من درجة التكاليف الذي تأخر في تسليمه.
5	<b>الغش Cheating:</b> - في حال ثبوت قيام الطالب بالغش في الامتحان النصفى أو النهائي تطبق عليه لائحة شؤون الطلاب. - في حال ثبوت قيام الطالب بالغش او النقل في التكاليف والمشاريع يحرم من الدرجة المخصصة للتكاليف.
6	<b>الانتحال Plagiarism:</b> - في حالة وجود شخص ينتحل شخصية طالب لأداء الامتحان نيابة عنه تطبق اللائحة الخاصة بذلك
7	<b>سياسات أخرى Other policies:</b> - أي سياسات أخرى مثل استخدام الموبايل أو مواعيد تسليم التكاليف ..... الخ