مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

كلية علوم البيئة	1. المؤسسة التعليمية		
قسم البيئة	2. القسم الجامعي / المركز		
تقييم الأثر البيئي	3. اسم / رمز المقرر		
برامج نظرية وعملية	4. البرامج التي يدخل فيها		
أسبوعي	5. أشكال الحضور المتاحة		
سنوي	6. الفصل / السنة		
ساعات	7. عدد الساعات الدراسية (الكلي)		
2024/9/10	8. تاريخ إعداد هذا الوصف		
ب حماية وصون البيئة والمجتمع.	1. فهم مفاهيم تقييم الأثر البيئي وأهميتها في		
2. دراسة الأسس النظرية والمنهجية لعمليات تقييم الأثر البيئي وتطبيقاتها.			
 ق. تطوير القدرة على تحليل وتقدير التأثيرات البيئية المحتملة لمشاريع مختلفة. 			

9. مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

الاهداف المعرفية

- 1. فهم مفاهيم تقييم الأثر البيئي وأهميتها في حماية وصون البيئة والمجتمع.
- 2. دراسة الأسس النظرية والمنهجية لعمليات تقييم الأثر البيئي وتطبيقاتها.
- تعرف على التشريعات واللوائح المتعلقة بتقييم الأثر البيئي وكيفية تطبيقها.
- 4. تطوير القدرة على تحليل وتقدير التأثيرات البيئية المحتملة لمشاريع مختلفة.
 - 5. فهم أهمية توجيه وتوصية بالتحسينات والتدابير البيئية للمشاريع.
 - ب -المهارات الخاصة بالموضوع
 - 1. تطوير مهارات تصميم وتنفيذ دراسات تقييم الأثر البيئي.
- 2. القدرة على جمع وتحليل البيانات البيئية واستخدامها في تقييم التأثيرات.
 - 3. تطوير مهارات التواصل والعرض لشرح نتائج التقييم والتوصيات.
 - 4. تحسين مهارات تطوير تقارير تقييم الأثر البيئي.

طرائق التعليم والتعلم

- المحاضرة لتغطية الجزء النظري من المادة من خلال الالقاء, المناقشة, الاكثار من الاسئلة والامثلة
 - اعتماد اكثر من مصدر لأغناء المادة التعليمية
 - الجانب التطبيقي (العملي) من خلال الزيارات الميدانية وتكليف الطالب بالانشطة

طرائق التقييم

- 1. إعداد الواجبات الصفية والبيتيه 10
- 2 إعداد التقارير عن التجارب العملية / عدد التقارير 2
- 3. إجراء الامتحانات اليومية والفصلية / الامتحانات الفصلية (2), الامتحانات اليومية (8)
 - 4.إجراء الامتحانات النهائية / امتحان الدور الاول والدور الثاني
 - ج_مهارات التفكير
- 1- مهارات تحديد ابعاد المشكلة والبحث عن البيانات والمعلومات الملائمة لمشكلة ما قد تواجهه في عمله.
 - 2- أن يتعلم مهارات الكتابة والتخاطب
- 3- مهارات استخدام المعلومات النظرية التي درسها في حل المشاكل والتحديات المستجدة التي تواجه التخطيط البيئي من خلال تطوير قدرة الطالب على طرح الاسئلة الصحيحة.
 - 4- مهارات طرح الحلول المنطقية وأختيار الأقل تكلفةً

طرائق التعليم والتعلم

- الانشطة المتعلقة بما يلي:
- 1- جمع المعلومات عن أحد المشاكل البيئية في العراق
- 2- تطبيق مفاهيم التخطيط البيئي في حل تلك المشكلة
 - 3- طرح الحلول لمعالجة المشكلة
 - 4- تقديم تقرير عن المشكلة مع العرض

طرائق التقييم

1

		•=
الامتحان النهائي	الانشطة والواجبات	الفصل الدراسي
%50	%15	%30

د -المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).

- 1. إعداد وثائق رسمية تلبي متطلبات التشريعات الوطنية والدولية.
 - 2. فهم أطر السياسات البيئية والتشريعات.
 - بناء شبكة علاقات مهنية مع خبراء وهيئات بيئية.

					10. بنية المقرر
طريقة التقييم	طريقة التعليم	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
					الفصل الاول
امتحان يومي وامتحان فصلي وتقرير عملي	محاضرات نظرية ساعتان و مختبر ساعتان				
		– مقدمة الى مفهوم تقييم الاثر البيئي			الاسبوع الاول
		نظريات تقييم الاثر البيئي			الاسبوع الثاني
		طرق تقييم الاثر البئي			الاسبوع الثالث
		انواع تقييم الاثر البيئي			الاسبوع الرابع
		متحان الشهر الاول			الاسبوع الخامس
		دراسة النطاق Scooping			الاسبوع السادس
		تحليل وتقييم الاثر البيئي			الاسبوع السابع
		اجراءات التخفيف من الاثر البيئي			الاسبوع الثامن
		خطة الادارة البيئية			الاسبوع التاسع
		متحان الشهر الثاني	J		الاسبوع العاشر
		تقييم الاثر البيئي في العالم			الاسبوع الحادي عشر
		منهاج تقييم الاثر البيئي في العراق			الاسبوع الثاني عشر

العروض الخاصة بالأنشطة	الاسبوع الثالث
المكلف بما الطالب	عشر
العروض الخاصة بالأنشطة	الاسبوع الرابع
المكلف بما الطالب	عشر
	الاسبوع الخامس
	عشر

11. القبول
المتطلبات السابقة
أقل عدد من الطلبة
أكبر عدد من الطلبة

	12. البنية التحتية
- تقييم المشروعات: الأسس العلمية والتطبيقات العملية, 2011, جامعة الملك عبد العزيز, كلية الاقتصاد والإدارة, قسم الاقتصاد وزارة البيئة العراقية / - القوانين والتشريعات البيئية	القراءات المطلوبة : النصوص الأساسية كتب المقرر أخرى
	متطلبات خاصة (وتشمل على سبيل المثال ورش العمل والدوريات والبرمجيات والمواقع الالكترونية)
اعداد تقارير تقييم الأثر البيئي باستخدام صور الأقمار الصناعية مع ربطها بالبيانات الميدانية.	الخدمات الاجتماعية (وتشمل على سبيل المثال محاضرات الضيوف والتدريب المهني والدراسات الميدانية)

مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبر هناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

كلية علوم البيئة	1. المؤسسة التعليمية	
قسم البيئة	2. القسم الجامعي / المركز	
محميات بيئية	3. اسم/ رمز المقرر	
بكالوريوس	4. البرامج التي يدخل فيها	
أسبوعي	5. أشكال الحضور المتاحة	
فصلي	6. الفصل / السنة	
30 ساعة نظري	7. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	
2024/9/10	8. تاريخ إعداد هذا الوصف	
9. أهداف المقرر 1. تعليم الطالب ما هو هذا العلم وما هي بدايته 2.تكوين فكرة معرفية حول طبيعة المادة		

^{3.} اعتماد أسلوب المشاركة العلمية لبناء شخصية الطالب

```
10. مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم
                                                                          أ-المعرفة والفهم
                                                               1 القدرة على تكوين فكرة
                                                         2. القدرة على الاتصال بالأخرين
                                                 3. القدرة على العمل الجماعي والتعاوني
                                                          ب -المهارات الخاصة بالموضوع
                                        1. مهارات علمية في تقبل المعلومة وإعادة صياغتها
                                                 2. مهارات عملية في التحري عن هذا العلم
                         3. مهارات فردية وخلق روح المبادرة لمعرفة أنواع المحميات البيئية
                                                                  طرائق التعليم والتعلم
               الشرح والتوضيح, طريقة عرض النموذج, طريقة المحاضرة, طريقة التعليم الذاتي
                                                                          طرائق التقييم
                                                              1. إعداد الواجبات الصفية والبيتيه
                                                           2.إعداد التقارير عن التجارب العملية
                                                           3.إجراء الامتحانات اليومية والفصلية
                                                                   4. إجراء الامتحانات النهائية
                                                                           ج-مهارات التفكير
                                                                    طرائق التعليم والتعلم
                                                                         1. الشرح والتوضيح
                                                                         2. طريقة المحاضرة
                                                                           طرائق التقييم
                                                                       1. الاختبارات النظرية
                                                                                  2.التقارير
د المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).
                                                                         1. مهارات القيادة
                                     2. اتباع اسلوب القاء محاضرة اختيارية من قبل الطالب
                                               3. تطوير قابلية ربط المواضيع والاستنتاجات
```

				رر	11. بنية المقر
طريقة التقييم	طريقة التعليم	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
					الفصل الاول
امتحان يومي وامتحان فصلي وتقرير عملي	محاضرات نظریة ساعتان و مختبر ساعتان	محميات بيئية		2	1.المحمية الطبيعية
		محميات بيئية		2	2- تركيب محمية المحيط الحيوي
		محميات بيئية		2	3- وظائف محميات المحيط الحيوي
		محميات بيئية		2	4- أهمية واهداف المحميات الطبيعية
		محميات بيئية		2	5- المعايير المعتمدة في اختيار المحمية المجمية الطبيعية
		محميات بيئية		2	6- تأسيس المحميات الطبيعية
		محميات بيئية		2	7-إدارة المحميات الطبيعية
		محميات بيئية		2	8-أنواع المحميات الطبيعية
		محميات بيئية		2	9- المحميات الطبيعية في العالم والوطن العربي

		10- إدارة
محميات بيئية	2	الحيوانات ا
		البرية
		11- علاقة
		علم الحياة
محميات بيئية		
		بالعلوم
		الأخرى
		-12
		الأهمية
محميات بيئية		الحيوية
		والاقتصاديه
		للاحياء
		البرية
		-13
محميات بيئية		بيولوجيا
		الحيوان
		البري
محميات بيئية		14- إعادة
		التوطين أ
		-15
محميات بيئية		مراجعة
		الأهم
		المواضيع
		الفصل الثاني

. القبول	
	المتطلبات السابقة
10	أقل عدد من الطلبة
20	أكبر عدد من الطلبة

	13. البنية التحتية
مقدمه في إدارة الحيوانات البرية تأليف حميد مجيد البياتي لا يوجد http://www.uobabylon.edu.iq/uobcoleges/lecture.aspx?fi d=10&lcid	القراءات المطلوبة : النصوص الأساسية كتب المقرر اخرى
011 011 0 0 0 0 0 0 0	متطلبات خاصة (وتشمل ورش العمل والدوريات والوالمواقع الالكترونية)
عمل جو لات ميدانيه لمواقع مختلفة وخاصة المحميات الطبيعية لكي ياخد الطائدريب الطالب فكرة عن الموضوع	الخدمات الاجتماعية (وتش المثال محاضر ات الضيوف المهني والدر اسات الميدانيا

مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

1. المؤسسة التعليمية	كلية علوم البيئة
2. القسم الجامعي / المركز	قسم البيئة
3. اسم / رمز المقرر	صحه مجتمع
4. البرامج التي يدخل فيها	برامج نظرية وعملية
5. أشكال الحضور المتاحة	فصلي
6. الفصل / السنة	فصلي
7. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	ساعات
8. تاريخ إعداد هذا الوصف	1-9-2025
9. أهداف المقرر1. التعريف بالفرد والمجتمع2. التعرف على الاوبئه3. الاهتمام بصحه الفرد	

```
10. مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم
                             أ-المعرفة والفهم
1. طالب يمتلك الخبره في التعامل مع الاوبئه
    2. يمتلك الخبره في التعامل مع الملوثات
            3. الوقايه من مسببات الامراض
             ب -المهارات الخاصة بالموضوع
                1. مهاره التعرف على المرض
                     2.مهاره التعامل مع الوباء
      3. مهارات الوقايه من الامراض والاوبئه
                      طرائق التعليم والتعلم
             1- تزويد الطالب بالماده النظريه
                               2- ورش عمل
           3- التعرف على مسببات الامراض
                             طرائق التقييم
                 1. إعداد الواجبات الصفية والبيتيه
              2.إعداد التقارير عن التجارب العملية
              3. إجراء الامتحانات اليومية والفصلية
                      4. إجراء الامتحانات النهائية
                               ج_مهارات التفكير
                1- كيفيه التعامل مع الامراض
                  2- كيفيه التعامل مع الاوبئه
                       طرائق التعليم والتعلم
                            1. المناقشه مع الطلبه
                                   2. سمنارات
                                 3- بوسترات
                              طرائق التقييم
                                    1. امتحانات
                                    2. نشاطات
                                     3- تقاریر
```

- د -المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).
 - 1. مهارات تحلیلیه عامه
 - 2. مهاره تشخیص بیئیه
 - 3. كتابه تقارير

				J.	11. بنية المقر
طريقة التقييم	طريقة التعليم	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
					الفصل الاول
امتحان يومي وامتحان فصلي وتقرير عملي	محاضرات نظریة ساعتان و مختبر ساعتان				
			مفهوم الفرد والمجتمع		1
			مفاهيم الرعايه الصحيه		2
			الامراض المعديه		3
			الفطريات الجلديه		4
			الغذاء الصحي		5
			سوء التغذيه		6
			السموم		7
			امتحان		8
			سلامه المياه والهواء		9
			النظافه العامه		10
			البيئه والنفايات		11
			النفايات الصلبه		12
			الاسره والبيئه		13
			الصح والنوم امتحان		14 15
					13

1. القبول	
	المتطلبات السابقة
	أقل عدد من الطلبة
	أكبر عدد من الطلبة

رَ. البنية التحتية	
	القراءات المطلوبة : النصوص الأساسية كتب المقرر أخرى
	متطلبات خاصة (وتشمل على سبيل المثال ورش العمل والدوريات والبرمجيات والمواقع الالكترونية)
	الخدمات الاجتماعية (وتشمل على سبيل المثال محاضرات الضيوف والتدريب المهني والدراسات الميدانية)

مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

علوم البيئة	1. المؤسسة التعليمية	
البيئة	2. القسم الجامعي / المركز	
سس النائي	3. اسم / رمز المقرر	
ج نظرية وعملية	4. البرامج التي يدخل فيها	
ِعي	5. أشكال الحضور المتاحة	
ي	6. الفصل / السنة	
ات	7. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	
2025/9/18	8. تاريخ إعداد هذا الوصف	
1- التعرف على مفهوم التحسس النائي ونظرياته		
2- تدريب الطالب على تقنيات الاستشعار عن بعد واهم تطبيقاتها في مجال ادارة الموارد الطبيعية		
3- تدريب الطالب على تفسير الصور والمرئيات بهدف الاستفادة منها في الجوانب التطبيقية للعلم.		

9. مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

الاهداف المعرفية

- 1. يستطيع الطالب ان يعبر عن مفاهيم التحسس النائي تعبيرا مختلف عن ما عرض عليه اثناء المقرر
 - أ2- ان يصف الطالب بلغته الخاصة العلاقة بين نظريات واسس التحسس النائي وتطبيقها في الواقع
 - أ3- ان يعلل الطالب اسباب التغاير في التحسس النائي على مستوى العالم والمستوى المحلى

ب -المهار ات الخاصة بالموضوع

- 1. ان يستخدم الطالب المفاهيم النظرية في الواقع التطبيقي
- ب 2 تعلم مهارات وضع خطة عمل لدراسة مشكلة ما في التحسس النائي
- ب 3 تعلم مهارات كتابة البحث العلمي من خلال ترتيب المفاهيم وتحليل النتائج المستحصلة ومناقشتها طبقا للمفاهيم النظرية التي درسها خلال المقرر

طرائق التعليم والتعلم

- المحاضرة لتغطية الجزء النظري من المادة من خلال الالقاء, المناقشة, الاكثار من الاسئلة والامثلة
 - اعتماد اكثر من مصدر لأغناء المادة التعليمية
 - الجانب التطبيقي (العملي) من خلال تكليف الطالب بالانشطة

طرائق التقييم

- 1. إعداد الواجبات الصفية والبيتيه 10
- 2. إعداد التقارير عن التجارب العملية / عدد التقارير 2
- 3. إجراء الامتحانات اليومية والفصلية / الامتحانات الفصلية (2), الامتحانات اليومية (8)
 - 4.إجراء الامتحانات النهائية / امتحان الدور الاول والدور الثاني

ج_مهارات التفكير

- 1- التفكير النقدي وتقييم البدائل.
- 2- التحليل المنهجي للمشكلات البيئية والاجتماعية.
- القدرة على استنتاج العلاقات بين الأنشطة التنموية والتأثيرات البيئية.

طرائق التعليم والتعلم

الانشطة المتعلقة بما يلي:

- 1- جمع المعلومات عن أحد المشاكل البيئية في العراق
 - 2- تطبيق مفاهيم التحسس النائي في حل تلك المشكلة
 - 3- طرح الحلول لمعالجة المشكلة
 - 4- تقديم تقرير عن المشكلة مع العرض

طرائق التقييم

.1

•1		
الفصل الدراسي	الانشطة والواجبات	الامتحان النهائي
%30	%15	%50

د المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).

- تحميل ومعالجة صور الأقمار الصناعية. (Landsat, Sentinel, MODIS)
 - التعامل مع صيغ البيانات المختلفة (GeoTIFF, HDF, NetCDF)
 - تفسير البصمة الطيفية للغطاء النباتي، المياه، التربة، والمناطق العمر انية.
- تطبيق تقنيات تصنيف الصور .(Supervised & Unsupervised Classification)
 - (Change Detection). تحليل التغيرات الزمنية

					10. بنية المقرر
طريقة التقييم	طريقة التعليم	اسم الوحدة / التحسس النائي	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
امتحان يومي وامتحان فصلي وتقرير عملي	محاضرات نظریة ساعتان				
		مقدمة الى مفهوم التحسس النائي تعريف التحسس النائي	- مفهوم التحسس النائي ومراحل تطوره	2	الاول
			الأسس الفيزيائية للأستشعار عن بعد	2	الثاني
			تفاعل الطاقة مع مكونات البيئة	2	الثالث
			نظرية الالوان ومباديء التصوير الملون	2	الرابع
		متحان الشهر الاول	l		الخامس
			انواع البيانات (فضائي, جوي, ارضي)	2	السادس
			التصوير الجوي ومراحل تطوره	2	السابع
			انواع الصور الجوية وخصائصها	2	الثامن
			التصوير الفضائي وصفات المنصات الفضائية	2	التاسع
		متحان الشهر الثاني	J		العاشر
			انواع الاقمار الصناعية	2	الحادي عشر
			انواع صفات المتحسسات	2	الثاني عشر
			الردار	2	الثالث عشر
			تطبيقات التحسس النائي	2	الرابع عشر
عروض الطلبة للتقارير			الخامس عشر		

11. القبول
المتطلبات السابقة
أقل عدد من الطلبة

أكبر عدد من الطلبة

	12. البنية التحتية
- علم التحسس النائي: أ.د. أحمد صالح المشهداني, د.أحمد مدلول الكبيسي. الدار الجامعية للطباعة والنشر والترجمة, وزارة التعليم العالي والبحث العلمي, بغداد, العراق Demers, M.N. 2005. Fundamentals of Geographic - Information System. Wiley & Sons.	القراءات المطلوبة : النصوص الأساسية كتب المقرر أخرى
USGS- GEE – FIRMS-	متطلبات خاصة (وتشمل على سبيل المثال ورش العمل والدوريات والبرمجيات والمواقع الالكترونية)
دعوة خبراء من وزارات البيئة، الموارد المائية، أو التخطيط العمراني لعرض تطبيقات التحسس النائي في أعمالهم. تنظيم زيارات ميدانية لمناطق زراعية أو حضرية لمطابقة نتائج الصور الفضائية مع الواقع.(Ground Truthing)	الخدمات الاجتماعية (وتشمل على سبيل المثال محاضرات الضيوف والتدريب المهني والدراسات الميدانية)

مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

كلية علوم البيئة	1. المؤسسة التعليمية	
قسم البيئة	2. القسم الجامعي / المركز	
بيئة اراضي رطبة	3. اسم/رمز المقرر	
برامج نظرية وعملية	4. البرامج التي يدخل فيها	
أسبو عي	5. أشكال الحضور المتاحة	
سنوي	6. الفصل / السنة	
ساعات	7. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	
2024/9/10	8. تاريخ إعداد هذا الوصف	
1. فهم مفاهيم تقييم الأثر البيئي وأهميتها في حماية وصون البيئة والمجتمع.		
2. دراسة الأسس النظرية والمنهجية لعمليات تقييم الأثر البيئي وتطبيقاتها.		
3. تطوير القدرة على تحليل وتقدير التأثيرات البيئية المحتملة لمشاريع مختلفة.		

9. مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

```
الاهداف المعرفية
       1. تعريف الطالب بمفهوم الأراضي الرطبة وأهميتها كأحد أهم النظم البيئية.
  2. تمكين الطلبة من فهم التفاعلات البيئية والوظائف الأساسية للأراضي الرطبة.
    إبراز دور الأراضي الرطبة في استدامة الموارد الطبيعية والتنوع الحيوي.

    تعزيز وعى الطلبة بالتحديات البيئية المرتبطة بفقدان وتدهور الأراضى الرطبة.
```

- ربط المعرفة النظرية بالتطبيقات العملية والميدانية باستخدام الأدوات الحديثة.
 - ب -المهارات الخاصة بالموضوع.
 - 2. القدرة على جمع وتحليل البيانات البيئية للاراضي الرطبة
 - 3. تطوير مهارات التواصل والعرض لشرح نتائج التقييم والتوصيات.
 - 4. تحسين مهارات تطوير ادارة الاراضى الرطبة

طرائق التعليم والتعلم

- المحاضرة لتغطية الجزء النظري من المادة من خلال الالقاء, المناقشة, الاكثار من الاسئلة والامثلة
 - اعتماد اكثر من مصدر لأغناء المادة التعليمية
 - الجانب التطبيقي (العملي) من خلال الزيارات الميدانية وتكليف الطالب بالانشطة

طرائق التقييم

- 1. إعداد الواجبات الصفية والبيتيه 10
- 2. إعداد التقارير عن التجارب العملية / عدد التقارير 2
- 3. إجراء الامتحانات اليومية والفصلية / الامتحانات الفصلية (2) , الامتحانات اليومية (8)
 - 4.إجراء الامتحانات النهائية / امتحان الدور الأول والدور الثاني
 - ج_مهارات التفكير
 - 1- تحليل أسباب تدهور الأراضى الرطبة وربطها بالأنشطة البشرية.
 - 2- تقييم فعالية السياسات والإجراءات المقترحة لحمايتها.
 - 3- دراسة التدفقات البيئية (المغذيات، الكربون، المياه) بشكل مترابط.

طرائق التعليم والتعلم

- الانشطة المتعلقة بما يلي:
- 1- جمع المعلومات عن أحد مشاكل الاهوار في العراق
- 2- تطبيق مفاهيم الاراضى الرطبة في حل تلك المشكلة
 - 3- طرح الحلول لمعالجة المشكلة
 - 4- تقديم تقرير عن المشكلة مع العرض

طرائق التقييم

• 1			
الف	صل الدر اسي	الانشطة والواجبات	الامتحان النهائي
0	%3	%15	%50

د -المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).

- 1. إعداد وثائق رسمية تلبي متطلبات التشريعات الوطنية والدولية.
 - 2. فهم أطر السياسات البيئية والتشريعات.
 - 3. بناء شبكة علاقات مهنية مع خبراء وهيئات بيئية.

					10. بنية المقرر
طريقة التقييم	طريقة التعليم	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
					الفصل الاول
امتحان يومي وامتحان فصلي وتقرير عملي	محاضرات نظرية ساعتان و مختبر ساعتان				
		– مقدمة الى مفهوم الاراضي الرطبة			الاسبوع الاول
		تصنيف وتقسيم الاراضي الرطبة			الاسبوع الثاني
		مصادر المياه في الاراضي الرطبة			الاسبوع الثالث
		مصادر المياه في الاراضي الرطبة			الاسبوع الرابع
		متحان الشهر الاول	1		الاسبوع الخامس
		تكوين التربة في الاراضي الرطبة			الاسبوع السادس
		تكوين التربة في الاراضي الرطبة			الاسبوع السابع
		انواع النباتات في الاراضي الرطبة			الاسبوع الثامن
		التنوع البيولوجي في الاراضي الرطبة			الاسبوع التاسع
		متحان الشهر الثاني	J		الاسبوع العاشر

التنوع البيولوجي في الاراضي الرطبة	الاسبوع الحادي عشر
التنوع البيولوجي في الاراضي الرطبة	الاسبوع الثاني عشر
تدهور الاراضي الرطبة	الاسبوع الثالث عشر
دور الاراضي الرطبة في	الاسبوع الرابع
خفض انبعاثات الكربون	عشر الاسبوع الخامس عشر

11. القبول
المتطلبات السابقة
أقل عدد من الطلبة
أكبر عدد من الطلبة

	12. البنية التحتية
 Mitsch, W.J. & Gosselink, J.G. (2015). Wetlands. 5th Edition. Wiley. المرجع الأشهر عالمياً في مجال بيئة الأراضي الرطبة البيئية، والإدارة التصنيفات، العمليات البيئية، والإدارة الخدمات البيئية، والإدارة الخدمات البيئية، والإدارة Reddy, P.A. (2010). Wetland Ecology:	القراءات المطلوبة : النصوص الأساسية كتب المقرر اخرى
	متطلبات خاصة (وتشمل على سبيل المثال ورش العمل والدوريات والبرمجيات والمواقع الالكترونية)

الخدمات الاجتماعية (وتشمل على سبيل المثال محاضرات الضيوف والتدريب المهني والدراسات الميدانية)

مراقبة تغيرات اهوار العراق باستخدام صور الأقمار الصناعية مع ربطها بالبيانات الميدانية.

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جهاز الإشراف والتقويم العلمي دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

مارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد العام 2024 - 2025

الجامعة : القاسم الخضراء

الكلية/المعهد: كلية علوم البيئة

القسم العلمى: البيئة

تاريخ ملء الملف: 10 / 9 /2024

التوقيع :

اسم المعاون العلمي : أ.م.د خالد جبار مطشر التاريخ :

التوقيع :

اسم رئيس القسم: أ.م.د علي اكرم عبد اللطيف التاريخ:

دقق الملف من قبل

قسم ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير قسم ضمان الجودة والأداء الجامعي:

التاريخ

التوقيع

مصادقة السيد العميد

نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

وصف البرنامج الأكاديمي

1. المؤسسة التعليمية	جامعة القاسم الخضراء
2. القسم الجامعي / المركز	كلية علوم البيئة – قسم البيئة
3. اسم البرنامج الأكاديمي	بيئة انسان
4. اسم الشهادة النهائية	بكالوريوس علوم البيئة
5. النظام الدراسي	فصلي
6. برنامج الاعتماد المعتمد	معايير اعتماد وطنية
7. المؤثرات الخارجية الأخرى	
8. تاريخ إعداد الوصف	2024/9/10
9. أهداف البرنامج الأكاديمي	
-1	
-2	
-3	
-4	

10. مخرجات التعلم المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ-الاهداف المعرفية 1 1-2 1-2 1-3 1-4 1-5 1-6
ب —الاهداف المهار اتية الخاصة بالبرنامج ب 1 — ب 2 — ب 3 —
طرائق التعليم والتعلم
-1 -2 -3 -4
طرائق التقييم
-1 -2 -3
ج-الاهداف الوجدانية والقيمية
طرائق التعليم والتعلم
طرائق التقييم

12- التخطيط للتطور الشخصي
13- معايير القبول(وضع الانظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية او المعهد)
14- اهم مصادر البرنامج

وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

جامعة القاسم الخضراء	1. المؤسسة التعليمية
كلية علوم البيئة-قسم البيئة	2. القسم الجامعي / المركز
بيئة إنسان	3. اسم/رمز المقرر
بكلوريوس علوم البيئة	4. البرامج التي يدخل فيها
اسبوعي	5. أشكال الحضور المتاحة
فصلي	6. الفصل/السنة
30	7. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
	8. تاريخ إعداد هذا الوصف

9. أهداف المقرر

- 1- يهدف هدا المقرر الى معاملة النوع البشري كعنصر بيولوجي في نظام إيكولوجي معقد. وتشمل المقرر التطور البشري، والتغير التكنولوجي، وتوافر الموارد، والتلوث.
 - 2- سيقوم الطلبة بتطوير معرفة واسعة وفهم للبيئة التي يعتمد عليها البشر وسوف يتعلم كيفية إصدار أحكام مستنيرة حول القضايا البيئية.
 - 3- فهم كيفية تطبيق الديناميكا الحرارية الأساسية للبيئة البشرية.
 - 4- وسوف يصبح الطلاب على دراية بخصائص العديد من النظم الإيكولوجية وتفاعل الكائنات الحية مع محيطها البيولوجي والفيزيائي والكيميائي.
- 5- ما تفعله البيئة للناس (على سبيل المثال، التفضيلات والخبرات والسلوكيات والصحة), وما يفعله الناس مع البيئة (مثل سلوك الحفظ، ودعم السياسة والإدارة، والمشاركة في صناعة المواد الغذائية.

10. مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ-الاهداف المعرفية

أ1- - يعرف بيئة الانسان.

- أ2- يميز أنواع الديناميكية الحرارية.
- أ3- معرفة تطبيق القوانين الديناميكية الحرارية في بيئة الانسان.
 - أ4- يذكر أنواع القوانين المستخدمة.
 - أ5- الأطلاع على تكيف الأنسان للبيئات المختلفة.
- أ6- أجراء حوارات نقاشية نظرية مختلفة متنوعة في مادة بيئة الأنسان.
 - ب الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج
 - ب1 المعرفة بمحتوى المادة العلمية.
- ب2 الممارسات التعليمية الجيدة مثل ممارسة عملية التعلم, والأنشطة, والاستقصاء, والعمل التعاوني, والتقويم بكل أشكاله.
 - ب3 دراسة قوانين الديناميكية الحرارية وتطبيقاتها في بيئة الأنسان.
 - ب4- معرفة الفرق بين تطبيقات القوانين في النظام الفيزيائي وفي الكائنات الحية.
 - ب5- معرفة أستخدام أهم الأجهزة والادوات والوسائل التوصيحية التي تم تداولها في القاعة.

طرائق التعليم والتعلم

- 1- ألقاء الأسئلة.
 - 2- المناقشة.
- 3- تجارب العرض.
- 4- التجارب الفردية.
- 5- التقارير العملية.
- 6- تصميم تجارب جماعية.
- 7- أجرء أختبارات مهارية جماعية وفردية.
 - 8- عصف ذهني.

طرائق التقييم

يتم التقييم من خلال الاختبارات الدورية والنهائية أضافة الى بعض التكاليف من قبل أستاذ المادة ومناقشة أستاذ المادة للطلاب.

ج-الاهداف الوجدانية والقيمية

- ج1- تقبل الطالب مادة بيئة الأنسان.
- ج2- يناقش دور القوانين الفيزيائية المختلفة في بيئة الأنسان.
- ج3- المشاركة الايجابية والحسية والتفاعل مع المادة تفاعلاً تتضمن من خلاله المبول والاهتمامات والبحث عن الأنشطة المختلفة المتعلقة بها.
 - ج4- أن يجد الطالب متعة في قراءة المادة وما يتعلق بها من نشاطات مختلفة نظريا.
 - -ج-5-يقتر ح حلول في معالجة ألتأثيرات السلبية للأنشطة البشرية على البيئة.

طرائق التعليم والتعلم

- 1- مناقشة القوانين العلمية لمادة بيئة الأنسان.
 - 2- القيام بمناقشات نظرية مختلفة.
- 3- أشراك الطلبة بحوارات نقاشية متنوعة حول المادة.
 - 4- القيام بتطبيق القوانين المختلفة في بيئة الأنسان.
- 5- أجراء حوار شامل حول التصاميم المصممة من قبل الطلبة.

طرائق التقييم

- 1- أجراء أختبارات دورية ونهائية.
- 2- تكليف بعض المهام ومناقشتها.
- 3- أجراء حورات نقاشية علمية بين الطلبة.

التخطيط للتطور الشخصي

1- دورة تعليمية على على دور الفيزياء في البيئة.

2- دورة توعية بالمنهج. 3- زيارة علمية لمختبرات الفيزياء الأحيائية.

4- تصميم مقترحات جديدة أجتهادية من قبل الطلبة.

					11. بنية المقرر
طريقة التقييم	طريقة التعليم	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
أختبارات دورية/ تكاليف متنوعة	الحوار والمناقشة	بيئة إنسان	مقدمة عن بيئة إنسان ,أقسامها.	2	1- الأول
أختبارات دورية/ تكاليف متنوعة	الحوار والمناقشة	قوانين الديناميكية الحرارية	قوانين الديناميكية الحرارية, مفهوم كل قانون, ويشمل القوانين الثلاثة.	2	2- الثاني
أختبارات دورية/ تكاليف متنوعة	الحوار والمناقشة	قوانين الديناميكية الحرارية وتطبيقاتها	القوانين الثلاثة وتطبيقتها في بيئة إنسان	2	3- الثالث
أختبارات دورية/ تكاليف متنوعة	الحوار والمناقشة	قوانين الديناميكية الحرارية وجسم الإنسان	القوانين الثلاثة وعلاقتها بجسم الإنسان	2	4- الرابع
أختبارات دورية/ تكاليف متنوعة	الحوار والمناقشة	قوانين الديناميكية الحرارية والتمثيل الغذائي	القوانين الثلاثة والأيض والطاقة	2	5- الخامس
أختبارات دورية/ تكاليف متنوعة	الحوار والمناقشة	نقل الطاقة	نقل الطاقة عن طريقي التوصيل والحمل.	2	6- السادس
أختبارات دورية/ تكاليف متنوعة	الحوار والمناقشة	نقل الطاقة	نقل الطاقة عن طريقي الأشعاع والتبخير.	2	7- السابع
-	-	-	أختبار شهري فيما ذكر أعلاها	2	8- الثامن
أختبارات دورية/ تكاليف متنوعة	الحوار والمناقشة	تأثير البيئية على الأنسان	البقاء على قيد الحياة في المناخ البارد, ومراحل أنخفاض درجة الحرارة الجسم. البقاء على قيد الحياة في المناخ الحار, ومراحل الأجهاد الحراري.	2	9- التاسع
أختبارات دورية/ تكاليف متنوعة	الحوار والمناقشة	البيئة الفيزيائية والأحيائية	نتائج التفاعل بين البيئة المادية (الفيزيائية) والبشرية.	2	10-العاشر
أختبارات دورية/ تكاليف متنوعة	الحوار والمناقشة	تأثير الأنسان على البيئة	تأثير النشاطات البشرية على البيئة.	2	11-الحادي عشر
أختبارات دورية/ تكاليف متنوعة	الحوار والمناقشة	تأثير الأنسان الضار على البيئة	سوء استخدام الإنسان للبيئة.	2	12-الثاني عشر
أختبارات دورية/ تكاليف متنوعة	الحوار والمناقشة	الأنسان والبيئة	تطور العلاقة بين الإنسان والبيئة.	2	13-الثالث عشر
أختبارات دورية/ تكاليف متنوعة	الحوار والمناقشة	العوامل البيئية والأنسان	العوامل المؤثرة في البيئة, العوامل والمؤثرات البشرية.	2	14-الرابع عشر
أختبارات دورية/ تكاليف متنوعة	-	تخليق البروتين	أختبار شهري فيما ذكر أعلاها	2	15-الخامس عشر

	12. البنية التحتية
كتب بيئة أنسان نظرية مترجمة وعربية.	1- الكتب المقررة المطلوبة
Adams, Simon; David Lambert (2006). Earth	
Science: An illustrated guide to science. New	
York NY 10001: Chelsea House. pp. 20. ISBN	
0-8160-6164-5. earth science.	
Golledge, R.G. (1993). Geographical	
perspectives on spatial cognition. In: T. Gärling	
and R.G. Golledge (Eds.), Behavior and	
environment: Psychological and geographical	
approaches (pp. 16-46). Amsterdam: Elsevier	
Science Publishers.	
Meehl G A, Stocker T F, Collins W D,	
Friedlingstein P, Gaye A T, Gregory J M, Kitoh	
A, Knutti R, Murphy J M, Noda A, Raper S C B,	2- المراجع الرئيسية(المصادر)
Watterson I G, Weaver A J and Zhao Z-C. 2007.	
Global Climate Projections. In: Climate Change	
2007: The Physical Science Basis. Contribution	
of Working Group I to the Fourth Assessment	
Report of the Intergovernmental Panel on	
Climate Change [Solomon S, Qin D, Manning	
M, Chen Z, Marquis M, Averyt K B, Tignor M	
and Miller H L (eds)]. Cambridge University	
Press. Cambridge, United Kingdom and New	
York, NY, USA.	
Odum EP (1971) Fundamentals of ecology, third	

edition, Saunders New York	
Nigel Mason and Peter Hughes: Introduction to	
Environmental Physics: Planet Earth, Life and	
Climate, Taylor and Francis, 2001.	
1- كتب بيئة أنسان عربية.2- كتب بيئة أنسان أجنبية مترجمة.	أ- الكتب والمراجع التي يوصى بها(المجلات العلمية،التقارير،)
لا يوجد	ب- المراجع الالكترونية، مواقع انترنت

13. خطة تطوير المقرر الدراسي

1-اجراء مناقشات حوارية حول المادة نظريا.

2-حلقات نقاشية مستمرة بين الطلبة.

3-أظهار مواهب الطلبة في تجسيم المادة بأستخدام وسائل متطورة مختلفة, كالسبورة الالكترونية, والمختبر الأفتراضي.

ر - بر ميسر سي. 4-أدخال الانسان كنموذج تجريبي في فهم معنى بيئة أنسان, وذلك من خلال الزيارات الميدانية المتكررة في عدة اماكن علمية مختلفة.

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جسهاز الإشراف والتقويم العلمي دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

رستمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهر

للعام 2024 - 2025

الجامعة : القاسم الخضراء

الكلية/المعهد: كلية علوم البيئة

القسم العلمى: البيئة

تاريخ ملء الملف: 10 / 9 /2024

التوقيع :

اسم المعاون العلمي : أ.م.د خالد جبار مطشر التاريخ :

التوقيع :

اسم رئيس القسم: أ.م.د علي اكرم عبد اللطيف التاريخ :

دقق الملف من قبل قسم ضمان الجودة والأداء الجامعي اسم مدير قسم ضمان الجودة والأداء الجامعي:

التاريخ

التوقيع

مصادقة السيد العميد

نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

وصف البرنامج الأكاديمي

1. المؤسسة التعليمية جامعة القاسم الخضراء 2. القسم الجامعي / المركز كلية علوم البيئة – قسم البيئة 3. اسم البرنامج الأكاديمي تقييم الاثر البيئي 4. اسم الشهادة النهائية البكلوريوس 5. النظام الدراسي فصلي 6. برنامج الاعتماد المعتمد معايير اعتماد وطنية 7. المؤثرات الخارجية الأخرى صور وفيديو هات علمية 8. تاريخ إعداد الوصف 2024/9/10 9. أهداف البرنامج الأكاديمي 1 - تعليم الطالب ماهو تقييم الاثر البيئي 2 - تبيان اهم طرق تقييم الاثر البيئي 3 - توضيح المشاكل التي تواجه البيئة والانسان من انشاء المشاريع المختلفة 4 - توضيح اهم المعالجات التي يمكن ان تقلل من الاثار السلبية للمشاريع 5 - تبيان هيكلية عملية تقييم الاثسر البيئي 6 - توضيح الطريقة الفئية لكتابة تقرير تقييم الاثر البيئي			
 8. اسم البرنامج الأكاديمي تقييم الاثر البيئي 4. اسم الشهادة النهائية البكلوريوس 5. النظام الدراسي فصلي 6. برنامج الاعتماد المعتمد معايير اعتماد وطنية 7. المؤثرات الخارجية الأخرى صور وفيديوهات علمية 8. تاريخ إعداد الوصف (2024/9/10) 9. أهداف البرنامج الأكاديمي 1- تعليم الطالب ماهو تقييم الاثر البيئي 2- تبيان اهم طرق تقييم الاثر البيئي 3- توضيح المشاكل التي تواجه البيئة والانسان من انشاء المشاريع المختلفة 4- توضيح اهم المعالجات التي يمكن ان تقلل من الاثار السلبية للمشاريع 5- تبيان هيكلية عملية تقييم الاثسر البيئي 	1. المؤسسة التعليمية	جامعة القاسم الخضراء	
 4. اسم الشهادة النهائية البكلوريوس 5. النظام الدراسي فصلي 6. برنامج الاعتماد المعتمد معايير اعتماد وطنية 7. المؤثرات الخارجية الأخرى صور وفيديوهات علمية 8. تاريخ إعداد الوصف 2024/9/10 9. أهداف البرنامج الأكاديمي 1- تعليم الطالب ماهو تقييم الاثر البيئي 2- تبيان اهم طرق تقييم الاثر البيئي 3. توضيح المشاكل التي تواجه البيئة والإنسان من انشاء المشاريع المختلفة 4. توضيح اهم المعالجات التي يمكن ان تقال من الاثار السلبية للمشاريع 5. تبيان هيكلية عملية تقييم الاثسر البيئي 	2. القسم الجامعي / المركز	كلية علوم البيئة – قسم البيئة	
 و. النظام الدراسي فصلي فصلي النظام الدراسي فصلي عثماد المعتمد معابير اعتماد وطنية و. برنامج الاعتماد المعتمد صور وفيديوهات علمية المؤثرات الخارجية الأخرى صور وفيديوهات علمية تاريخ إعداد الوصف (2024/9/10) أهداف البرنامج الأكاديمي أهداف البرنامج الأكاديمي تعليم الطالب ماهو تقييم الاثر البيئي تبيان اهم طرق تقييم الاثر البيئي توضيح المشاكل التي تواجه البيئة والانسان من انشاء المشاريع المختلفة توضيح اهم المعالجات التي يمكن ان تقال من الاثار السلبية للمشاريع تبيان هيكلية عملية تقييم الاثسر البيئي 	3. اسم البرنامج الأكاديمي	تقييم الاثر البيئي	
 6. برنامج الاعتماد المعتمد معايير اعتماد وطنية 7. المؤثرات الخارجية الأخرى صور وفيديوهات علمية 8. تاريخ إعداد الوصف 2024/9/10 9. أهداف البرنامج الأكاديمي 1- تعليم الطالب ماهو تقييم الاثر البيئي 2- تبيان اهم طرق تقييم الاثر البيئي 3- توضيح المشاكل التي تواجه البيئة والانسان من انشاء المشاريع المختلفة 4- توضيح اهم المعالجات التي يمكن ان تقلل من الاثار السلبية للمشاريع 5- تبيان هيكاية عملية تقييم الاثسر البيئي 	4. اسم الشهادة النهائية	البكلوريوس	
 7. المؤثرات الخارجية الأخرى صور وفيديوهات علمية 8. تاريخ إعداد الوصف 9. أهداف البرنامج الأكاديمي 1- تعليم الطالب ماهو تقييم الاثر البيئي 2- تبيان اهم طرق تقييم الاثر البيئي 3- توضيح المشاكل التي تواجه البيئة والانسان من انشاء المشاريع المختلفة 4- توضيح اهم المعالجات التي يمكن ان تقلل من الاثار السلبية للمشاريع 5- تبيان هيكلية عملية تقييم الاثسر البيئي 	5. النظام الدراسي	فصلي	
 8. تاريخ إعداد الوصف 9. أهداف البرنامج الأكاديمي 1- تعليم الطالب ماهو تقييم الاثر البيئي 2- تبيان اهم طرق تقييم الاثر البيئي 3- توضيح المشاكل التي تواجه البيئة والانسان من انشاء المشاريع المختلفة 4- توضيح اهم المعالجات التي يمكن ان تقال من الاثار السلبية للمشاريع 5- تبيان هيكلية عملية تقييم الاثسر البيئي 	6. برنامج الاعتماد المعتمد	معايير اعتماد وطنية	
 9. أهداف البرنامج الأكاديمي 1 - تعليم الطالب ماهو تقييم الاثر البيئي 2 - تبيان اهم طرق تقييم الاثر البيئي 3 - توضيح المشاكل التي تواجه البيئة والانسان من انشاء المشاريع المختلفة 4 - توضيح اهم المعالجات التي يمكن ان تقلل من الاثار السلبية للمشاريع 5 - تبيان هيكلية عملية تقييم الاثسر البيئي 	7. المؤثرات الخارجية الأخرى	صور وفيديوهات علمية	
1- تعليم الطالب ماهو تقييم الاثر البيئي 2- تبيان اهم طرق تقييم الاثر البيئي 3- تبيان اهم طرق تقييم الاثر البيئة والانسان من انشاء المشاريع المختلفة 4- توضيح اهم المعالجات التي يمكن ان تقلل من الاثار السلبية للمشاريع 5- تبيان هيكلية عملية تقييم الاثسر البيئي	 الوصف عداد الوصف 	2024/9/10	
2- تبيان اهم طرق تقييم الاثر البيئي 3- تبيان اهم طرق تقييم الاثر البيئة والانسان من انشاء المشاريع المختلفة 4- توضيح اهم المعالجات التي يمكن ان تقلل من الاثار السلبية للمشاريع 5- تبيان هيكلية عملية تقييم الاثسر البيئي	 أهداف البرنامج الأكاديمي 		
3- توضيح المشاكل التي تواجه البيئة والانسان من انشاء المشاريع المختلفة 4- توضيح اهم المعالجات التي يمكن ان تقلل من الاثار السلبية للمشاريع 5- تبيان هيكلية عملية تقييم الاثسر البيئي	1- تعليم الطالب ماهو تقييم الا	ر البيئي	
4- توضيح اهم المعالجات التي يمكن ان تقال من الاثار السلبية للمشاريع 5- تبيان هيكلية عملية تقييم الاثسر البيئي	2- تبيان اهم طرق تقييم الاثر البيئي		
5- تبيان هيكلية عملية تقييم الاثسر البيئي	3- توضيح المشاكل التي تواجه البيئة والانسان من انشاء المشاريع المختلفة		
	4- توضيح اهم المعالجات التي يمكن ان تقلل من الاثار السلبية للمشاريع		
6- توضيح الطريقة الفنية لكتابة تقرير تقييم الاثر البيئي	5- تبيان هيكلية عملية تقييم الاثسر البيئي		

10. مخرجات التعلم المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

```
أ-الأهداف المعرفبة
                                                               أ1- ماهي برنامج تقييم الاثر البيئي
                                  أ2- اهم القوانين والتشريعات التي تحد من الاثار السلبية للمشاريع
                                              أ3- تعلم الطريقة الفنية لكتاية تقرير تقييم الاثر البيئي
                                          أ4- تحديد الاولويات في الحد من الاثار السلبية على البيئة
                         أ5- اهم الطرق التكنولوجية الحديثة لتقليل الاضرار البيئية للمشاريع المختلفة
                                                           ب الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج
ب 1 - مهارات علمية في تحديد الاضرار البيئية الناتجة من انشاء وتشغيل المشاريع الصناعية المختلفة
               ب 2 - مهارات فنية في ايجاد الحلول للمشاكل البيئية والاجتماعية الناتجة من المشاريع
                                ب 3 - مهرات فردية لزرع روح التعلم والاستفادة من المادة العلمية
                                                                          طرائق التعليم والتعلم
                                                                             1- طربقة المحاضرة
                                                               2- طريقة عرض صور وفيديوهات
                                                                       3- طريقة الشرح والتوضيح
                                                                           4- طريقة التعلم الذاتي
                                                                                 طرائق التقييم
                                                                            1- الاختبار ات النظر بة
                                                                      ج-الاهداف الوجدانية والقيمية
                                                           ج1- تعزيز دقة الملاحظة والادراك الذاتي
                                                                             ج2- التحليل والتفسير
                                                                           ج3- الاستنتاج والتفسير
                                                                           طرائق التعليم والتعلم
                                                                                 1- الشرح والتوضيح
                                                                             2- طريقة عرض النموذج
                                                                                  3- طربقة المحاضرة
                                                                                 4- طريقة التعلم الذاتي
                                                                                   طرائق التقييم
                                                                        1- الاختبار ات النظر بة
                                   2- المشاركة الايجابية في المحاضرة من خلال التفاعل من المادة العلمية
```

11- التخطيط للتطور الشخصي
11- مهارات القيادة
2- مهارات القيادة
2- تطوير اللغة كون المادة باللغة الانكليزية
3- تناع اسلوب القاء محاضرة اختيارية من قبل الطالب
4- تطوير قابلية ربط المواضيع والاستنتاجات
4- عايير القبول(وضع الانظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية او المعهد)
حسب المجموع درجات الامتحان النهائي للصفوف المنهية في المرحلة الاعدادية
13- اهم مصادر البرنامج
14- اهم مصادر البرنامج
15- اهم مصادر البرنامج
16- اهم مصادر البرنامج

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جهاز الإشراف والتقويم العلمي دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد العام 2024 - 2025

الجامعة : القاسم الخضراء

الكلية/المعهد: كلية علوم البيئة

القسم العلمى: البيئة

تاريخ ملء الملف: 10 / 9 /2024

التوقيع :

اسم المعاون العلمي : أ.م.د خالد جبار مطشر التاريخ :

التوقيع :

اسم رئيس القسم: أ.م.د علي اكرم عبد اللطيف التاريخ:

دقق الملف من قبل

قسم ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير قسم ضمان الجودة والأداء الجامعي:

التاريخ

التوقيع

مصادقة السيد العميد

نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

وصف البرنامج الأكاديمي

جامعة القاسم الخضراء	1. المؤسسة التعليمية
كلية علوم البيئة – قسم البيئة	2. القسم الجامعي / المركز
محميات بيئية .	3. اسم البرنامج الأكاديمي
بكالوريوس علوم بيئية.	4. اسم الشهادة النهائية
فصلي	5. النظام الدراسي
معايير اعتماد وطنية	6. برنامج الاعتماد المعتمد
افلام تعليمية .	7. المؤثرات الخارجية الأخرى
2024/9/10	8. تاريخ إعداد الوصف
	9. أهداف البرنامج الأكاديمي
ت البيئية .	1- تعليم الطالب ما هي المحميا
أهمية هذا العلم.	2- زيادة الادراك لدى الطالب ب
لمية لبناء شخصية الطالب .	3- اعتماد اسلوب المشاركة الع
لعلم و علاقته بباقي العلوم .	4- تطوير ادراك الطالب بهذا ا

10. مخرجات التعلم المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

```
أ-الاهداف المعرفية
                                             أ1 القدرة على تكوين فكرة.
                                      أ2- القدرة على الاتصال بالأخرين.
                               أ3- القدرة على العمل الجماعي والتعاوني.
                                                                   -41
                                                                   -51
                                                                   -61
                                  ب الاهداف المهار اتية الخاصة بالبرنامج
                 ب 1 - مهارات علمية في تقبل المعلومة واعادة صياغتها .
                          ب 2 - مهارات عملية في التحري عن هذا العلم.
ب 3 - مهارات فردية وخلق روح المبادرة لمعرفة المحميات البيئية المختلفة .
                                                  طرائق التعليم والتعلم
                                                   1- الشرح والتوضيح.
                                               2- طريقة عرض النموذج.
                                                    3- طريقة المحاضرة.
                                                  4- طريقة التعلم الذاتي.
                                                        طرائق التقييم
                                                  1- الاختبارات النظرية.
                                                  2- الاختبارات العملية.
                                                             3- التقارير.
                                            ج-الاهداف الوجدانية والقيمية:
                                                  -
1- الملاحظة والادراك.
                                                     2- التحليل والتفسير.
                                                    3- الاستنتاج والتقييم.
                                                     4- الأعداد والتقييم.
                                                  طرائق التعليم والتعلم
                                                    1- الشرح والتوضيح.
                                               2- طريقة عرض النموذج.
                                                   3- طريقة المحاضرة.
                                                   4- طريقة التعلم الذاتي.
                                                          طرائق التقييم
                                                  1- الاختبارات النظرية.
```



نموذج وصف المقرر

وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

جامعة القاسم الخضراء	1. المؤسسة التعليمية	
كلية علوم البيئة-قسم البيئة	2. القسم الجامعي / المركز	
محميات بيئية	3. اسم/رمز المقرر	
بكلوريوس علوم البيئة	4. البرامج التي يدخل فيها	
اسبوعي	5. أشكال الحضور المتاحة	
فصلي	6. الفصل/السنة	
30 ساعة نظري+30 ساعة عملي	7. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	
	8. تاريخ إعداد هذا الوصف	
	9. أهداف المقرر	
ر بدایاته _د	1- تعليم الطالب ما هو هذا العلم وماهم	
	2- زيادة الادر اك لدى الطالب بأهمية أ	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	3- اعتماد اسلوب المشاركة العلمية لبن	
5- تكوين فكرة معرفية حول طبيعة المادة .		
10. مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم		
	أ-الاهداف المعرفية	
أ 1 القدرة على تكوين فكرة .		
ه نه ،	أ2- القدرة على الاتصال بالأخرين. أ3- القدرة على العمل الجماعي والتعا	
ر ي ٠		

ب الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر: ب 1 – مهارات علمية في تقبل المعلومة واعادة صياغتها . ب 2 – مهارات عملية في التحري عن هذا العلم. ب 3 – مهارات فردية وخلق روح المبادرة لمعرفة انواع المحميات البيئية.
طرائق التعليم والتعلم
5- الشرح والتوضيح 6- طريقة عرض النموذج 7- طريقة المحاضرة 8- طريقة التعلم الذاتي طرائق التقييم 4- الاختبارات العملية 5- الاختبارات النظرية
ج-الاهداف الوجدانية والقيمية ج1- المعرفة العلمية للطالب. ج2- المهارات في التقنيات الحديثة .
ج3- القدرة في التفكير . ج4- القدرة على اتخاذ القرار.
طرائق التعليم والتعلم
1- الشرح والتوضيح 2- طريقة عرض النموذج 3- طريقة المحاضرة 7- طريقة التعلم الذاتي
طرائق التقييم
1- الاختبارات العملية 2- الاختبارات النظرية 3- التقارير والدراسات

12- التخطيط للتطور الشخصي

--1- مهارات القيادة

2- اتباع اسلوب القاء محاضرة اختيارية من قبل الطالب.

3- تطوير قابلية ربط المواضيع والاستنتاجات.

					11. بنية المقرر
طريقة التقييم	طريقة التعليم	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
امتحان مفاجئ (ورقي او شفوي)	شرح المحاضرة- عرض افلام توضيحية – المناقشة	محميات بيئية		2	1 - المحمية الطبيعية
امتحان مفاجئ (ورقي او شفوي)	شرح المحاضرة- عرض افلام توضيحية – المناقشة	محميات بيئية		2	2- تركيب محمية المحيط الحيوي
امتحان مفاجئ (ورقي او شفوي)	شرح المحاضرة- عرض افلام توضيحية – المناقشة	محميات بيئية		2	3- وظائف محميات المحيط الحيوي
امتحان مفاجئ (ورقي او شفوي)	شرح المحاضرة- عرض افلام توضيحية – المناقشة	محميات بيئية		2	4- اهمية واهداف المحميات الطبيعية
امتحان مفاجئ (ورقي او شفوي)	شرح المحاضرة- عرض افلام توضيحية – المناقشة	محميات بيئية		2	5- المعايير المعتمدة في اختيار المحمية
امتحان مفاجئ (ورقي او شفوي)	شرح المحاضرة- عرض افلام توضيحية – المناقشة	محميات بيئية		2	6- تأسيس المحميات الطبيعية
امتحان مفاجئ (ورقي او شفوي)	شرح المحاضرة- عرض افلام توضيحية – المناقشة	محميات بيئية		2	7- ادارة المحميات الطبيعية
امتحان مفاجئ (ورقي او شفوي)	شرح المحاضرة- عرض افلام توضيحية – المناقشة	محميات بيئية		2	8- انواع المحميات الطبيعية
امتحان مفاجئ (ورقي او شفوي)	شرح المحاضرة- عرض افلام توضيحية – المناقشة	محميات بيئية		2	9- المحميات الطبيعية في العالم والوطن العربي.
امتحان مفاجئ (ورقي او شفوي)	شرح المحاضرة- عرض افلام توضيحية – المناقشة	محميات بيئية		2	10 – ادارة الحيوانات البرية
امتحان مفاجئ (ورقي او شفوي)	شرح المحاضرة- عرض افلام توضيحية – المناقشة	محميات بيئية		2	11 - علاقة علم الحياة البرية بالعلوم الاخرى
امتحان مفاجئ (ورقي او شفوي)	شرح المحاضرة- عرض افلام توضيحية – المناقشة	محميات بيئية		2	12- الاهمية الحيوية والاقتصادية للاحياء البرية
امتحان مفاجئ (ورقي او شفوي)	شرح المحاضرة- عرض افلام توضيحية – المناقشة	محميات بيئية		2	13- بيولوجيا الحيوان البري
امتحان مفاجئ (ورقي او شفوي)	شرح المحاضرة- عرض افلام توضيحية – المناقشة	محميات بيئية		2	14- اعادة التوطين
امتحان مفاجئ (ورقي او شفوي)	شرح المحاضرة- عرض افلام توضيحية – المناقشة	محميات بيئية		2	15-مراجعة لأهم المواضيع.

	12. البنية التحتية
لا يوجد.	1- الكتب المقررة المطلوبة
مقدمة في ادارة الحيوانات البرية تأليف حميد مجيد البياتي.	2- المراجع الرئيسية(المصادر)

كل مادة علمية تتطلع الى ذكر هذا العلم وعلاقته بباقي العلوم وان كانت مادة بسيطة او موجزة .	أ- الكتب والمراجع التي يوصى بها(المجلات العلمية،التقارير،)
www.uobabylon.edu.iq/uobcoleges/lecture.a spx?fid=10&lcid. www.alahwaz-hro.com/index.php www.feedo.net/Environment/Ecology/	ب- المراجع الالكترونية،مواقع انترنت

13. خطة تطوير المقرر الدراسي

لتطوير المقرر الدراسي لابد من اتخاذ الاجراءات التالية قدر الامكان:

1- عمل جولات ميدانية ولمواقع مختلفة وخاصة المحميات الطبيعية لكي يأخذ الطالب فكرة عن الموضوع . 2- المتابعة الحثيثة من قبل الطالب مع التدريسي .

3- البحث عن كل ما هو جديد للمادة ومن خلال المصادر الحديثة.

4- تكليف الطالب ببعض المشاريع البسيطة او ورش العمل التي لها علاقة بالمادة وذلك لتحويل الجانب الاكاديمي لدى الطالب الى جانب تطبيقي.

5- قيام الطالب بإعداد بعض المحاضر ات من خلال الانترنيت والقائها امام الطلاب وبحضور الاستاذ.