

تعظيم العائد من الموارد الصحراوية

البرنامج أو البرامج التي يقدم من خلالها المقرر: التنمية المتواصلة للبيئة وإدارة مشروعاتها / الماجستير

المقرر إجباري/ اختياري: إجباري

القسم الذي يقدم البرنامج : التنمية المتواصلة للبيئة وإدارة مشروعاتها

القسم الذي يقدم المقرر : التنمية المتواصلة للبيئة وإدارة مشروعاتها

السنة الدراسية/ المستوى : الماجستير

تاريخ اعتماد المواصفات

(أ) البيانات الأساسية

DR026

العنوان: تعظيم العائد للمشروعات الكود:

الساعات التدريسية: 2 المحاضرة: 1

حصص الإرشاد الخاص: العملي: 2

(ب) البيانات المهنية

1- الأهداف العامة للمقرر الدراسي :

- معرفة إسس ومفاهيم تحليل تكلفة العائد.
- تفهم أساليب ونماذج إتخاذ القرار في ضوء تحليل التكلفة والعائد مع التطبيق في المشروعات البيئية.
- معرفة وتفهم دراسات تقييم الأثر البيئي ودراسات الجدوي الإقتصادية والبيئية وكيفية إعدادها.
- تطبيق طرق قياس عنصر المخاطرة واللايقين لضمان الاستغلال الامثل للموارد المتاحة
- المقارنة واختيار افضل المشروعات البيئية بناء على قواعد علمية وفنية ومالية سليمة.

2- النتائج التعليمية المستهدفة:

مخرجات التعلم للمقرر	مخرجات التعلم للبرنامج	البند
1/1/1/2 يتعرف علي أساليب تحليل التكلفة والعائد وعلاقتها بالمشروعات المختلفة.	1.1.2- يعرف النظريات البيئية المحلية والدولية المتعلقة بمجال تنمية البيئة.	1- المعرفة والفهم:
1/3/1/2 يدرك المعلومات التي يقوم علي أساسها تحليل التكلفة والعائد.	3.1.2- يصف أثار الممارسات البيئية المختلفة وإنعكاسها على تنمية الموارد.	
1/4/1/2 يدرك دور أساليب تحليل التكلفة والعائد في تعظيم العائد وتحسين الأداء البيئي.	4.1.2- يستنتج أدوات ومؤشرات التنمية البيئية.	
1/1/2/2 يكتسب الطالب الخبرة اللازمة لدراسات تقييم الأثر البيئي للمشروعات.	1.2.2 يحلل المعلومات البيئية المختلفة وتوظيفها في حل المشكلات البيئية بإسلوب علمي.	2- المهارات الذهنية:

البند	مخرجات التعلم للبرنامج	مخرجات التعلم للمقرر
	2.2.2- يناقش المشكلات البيئية لإيجاد الحلول المناسبة لها.	1/2/2/2 يحدد التكاليف والعوائد البيئية ويوظفها في إتخاذ القرار.
	4.2.2- ينفذ الأدلة العلمية للوصول الى استنتاجات وشواهد لحل المشكلات البيئية المختلفة.	1/4/2/2 إعداد دراسات تقييم الأثر البيئي (الجدوي البيئية).
3- المهارات المهنية والعملية:	2.3.2- يستخدم البيانات البيئية الإستخدام الأمثل مع ترتيبها وعرضها في تقارير علمية مكتوبة	2/3/2/2 يقدم تقرير عن نتائج المفاضلة بين البدائل لإتخاذ القرار.
	4-3-2- يحدد الطرق والأدوات المناسبة لتعظيم الأداء في التنمية المستدامة للبيئة وإدارة مشروعاتها	1/4/3/2 يصمم نماذج إتخاذ القرار في مجال مشروعات الثروة الحيوانية والنشاط الزراعي.
- المهارات العامة والقابلية للنقل	6-4-2- يستخدم المصادر المختلفة للمعلومات لوضع حلول ابتكاريه لقضايا التنمية البيئية.	1/6/4/2 يستخدم قواعد البيانات في إعداد دراسات تقييم الأثر البيئي
	7-4-2- يعمل بروح الفريق ويدير الوقت بكفاءة ويستوعب تبادل الأدوار بين القيادات.	1/7/4/2 يتمكن من المهارات اللازم توافرها في أعضاء فريق إعداد دراسة تقييم الأثر البيئي.

3- المحتويات:

الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	إرشاد/ عملي
أسس ومفاهيم حساب المصروفات وإيرادات من المنظور المحاسبي وإعداد قوائم الدخل للمشروعات والوحدات.	2	1	2
أساليب تحليل التكلفة والعائد من المنظور المالي والإقتصادي والإجتماعي ونماذج إتخاذ القرار.	4	2	4
دراسات تقييم الأثر البيئي والجدوي الإقتصادية والبيئية.	2	1	2
تطبيقات نماذج إتخاذ القرار ودراسات الجدوي علي المشروعات البيئية	2	1	2
تطبيقات تعظيم العائد في مجال نشاط الثروة الحيوانية النواحي الفنية في مجال تعظيم العائد للثروة الحيوانية- تنمية واستدامة موارد الانتاج الحيواني والداخلي	2	1	2
تعظيم العائد من مشروعات صناعة الدواجن والمشروعات المكمل لها	4	2	4
النواحي المالية في مجال تعظيم العائد للثروة الحيوانية	4	2	4
تطبيقات التكلفة والعائد في مجال النشاط الزراعي	2	1	2
الأبعاد الفنية في مجال تعظيم العائد للنشاط الزراعي	4	2	4
الأبعاد المالية في مجال تعظيم العائد للنشاط الزراعي	2	1	2

4- موضوعات المقرر:

رقم الموضوع	الموضوع	الأسبوع
1	أسس ومفاهيم حساب المصروفات وإيرادات من المنظور المحاسبي وإعداد قوائم الدخل للمشروعات والوحدات.	الاول
2	أساليب تحليل التكلفة والعائد من المنظور المالي والإقتصادي والإجتماعي ونماذج إتخاذ القرار.	الثاني - الثالث
3	دراسات تقييم الأثر البيئي والجدوي الإقتصادية والبيئية.	الرابع
4	تطبيقات نماذج إتخاذ القرار ودراسات الجدوي علي المشروعات البيئية	الخامس
5	تطبيقات تعظيم العائد في مجال نشاط الثروة الحيوانية	السادس
6	النواحي الفنية في مجال تعظيم العائد للثروة الحيوانية-	السابع والثامن

تنمية واستدامة موارد الانتاج الحيواني والداخلي	
7	تعظيم العائد من مشروعات صناعة الدواجن والمشروعات المكمل لها
8	تطبيقات التكلفة والعائد في مجال مجال النشاط الزراعي
9	الأبعاد الفنية في مجال تعظيم العائد للنشاط الزراعي
10	الأبعاد المالية في مجال تعظيم العائد للنشاط الزراعي
التاسع والعاشر	الحادي عشر
الثاني عشر والثالث عشر	الرابع عشر

5- العلاقة بين المقرر والبرنامج:

المعايير الأكاديمية القياسية				المعرفة والفهم	المعايير الأكاديمية للبرنامج والتي يقوم المقرر بتحقيقها
المهارات العامة والقابلة للنقل	المهارات المهنية والعملية	المهارات الذهنية	المعرفة والفهم		
1-6-4-2	2.3.2	1.2.2	1.1.2		
1-7-4-2	4-3-2	2.2.2	3.1.2		
		4.2.2	4.1.2		

7- مصفوفة مضاهاة نواتج التعلم المستهدفة:

مخرجات التعلم		موضوعات المقرر									
		10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
المعرفة والفهم	1/1/1/2 يتعرف علي أساليب تحليل التكلفة والعائد وعلاقتها بالمشروعات المختلفة.	X			X				X	X	X
	1/3/1/2 يدرك المعلومات التي يقوم علي أساسها تحليل التكلفة والعائد.		X			X			X	X	
	1/4/1/2 يدرك دور أساليب تحليل التكلفة والعائد في تعظيم العائد وتحسين الأداء البيئي.			X			X			X	
المهارات الذهنية	1/1/2/2 يكتسب الطالب الخبرة اللازمة لدراسات تقييم الأثر البيئي للمشروعات.	X			X			X			
	1/2/2/2 يحدد التكاليف والعوائد البيئية ويوظفها في إتخاذ القرار.		X		X				X		
	1/4/2/2 إعداد دراسات تقييم الأثر البيئي (الجدوي البيئية).			X			X	X			

المهارات المهنية والعملية	2/3/2 / 1 يقدم تقرير عن نتائج المفاضلة بين البدائل لإتخاذ القرار.								X
	2/4/3/1 يصمم نماذج إتخاذ القرار في مجال مشروعات الثروة الحيوانية والنشاط الزراعي.			X			X		X
المهارات العامة والقابلة للنقل	2/6/4/1 يستخدم قواعد البيانات في إعداد دراسات تقييم الأثر البيئي	X			X			X	
	2/7/4/1 يتمكن من المهارات اللازم توافرها في أعضاء فريق إعداد دراسة تقييم الأثر البيئي.			X			X	X	

9-مصفوفة مضاهاة نواتج التعلم المستهدفة بمحتويات المقرر:

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	نواتج التعلم المستهدفة للمقرر	
X			X				X	X	X	1/1/1/2	المعرفة والفهم
	X			X			X	X		1/3/1/2	
		X			X			X		1/4/1/2	
X			X			X				1/1/2/2	المهارات الذهنية
	X		X				X			1/2/2/2	
		X			X	X				1/4/2/2	
								X		1/2/3/2	المهارات المهنية والعملية
		X			X		X			1/4/3/2	
X			X						X	1/6/4/2	المهارات العامة
X			X			X				1/7/4/2	والقابلية لنقل

9- طرق التعليم والتعلم:

أنشطة التعليم والتعلم						طرق التعليم والتعلم								نواتج التعلم المستهدفة للمقرر	
تجربة	كتابة ابداعية	دراسة حالة	رحلة ميدانية	عروض علمية	قراءة مقال مكتوب	لعب الأمور	مشروعات التعلم	العصف الذهني	حل المشكلة	التعلم التعاوني	المنافسات	الأفلام والعروض	المحاضرة		
					x								x	1/1/1/2	المعرفة و الفهم
					x							x	x	1/3/1/2	
								x					x	1/4/1/2	
								x	x				x	1/1/2/2	المهارات الذهنية
									x		x		x	1/2/2/2	
					x			x		x			x	1/4/2/2	
									x		x			1/2/3/2	المهارات المهنية
		x						x				x		1/4/3/2	
												x		1/6/4/2	المهارات العامة و المنقولة
											x	x		1/7/4/2	

10- طرق التقويم لنواتج التعلم المستهدفة:

طرق التقويم				نواتج التعلم المستهدفة للمقرر	
أعمال السنة	الاختبار العلي	الاختبار الشفوي	الاختبار التحريري		
x		x	x	1/1/1/2	المعرفة و الفهم
		x	x	1/3/1/2	
		x	x	1/4/1/2	
	x		x	1/1/2/2	المهارات الذهنية
	x		x	1/2/2/2	
		x	x	1/4/2/2	
x	x	x	x	1/2/3/2	المهارات المهنية
		x	x	1/4/3/2	
	x			1/6/4/2	المهارات العامة والمنقولة
x				1/7/4/2	

11- جدول التقييم

التقييم الأول.....	الأسبوع : الثامن
التقييم الثاني.....	الأسبوع : العاشر
التقييم الثالث.....	الأسبوع: الثاني عشر
التقييم الرابع.....	الأسبوع : الخامس عشر

12- الوزن النسبي لكل تقييم

امتحان نهاية الترم.	60 %
الامتحان الشفوي.	15 %
الامتحان العملي و الميداني.	10 %
أعمال السنة.	15 %
الاجمالي	100%

13- الإمكانيات المطلوبة للتعليم والتعلم

أجهزة ووسائل عرض – دعم طباعة- وبرامج اليكترونية- امكانات مادية للزيارات الميدانية

14- قائمة المراجع

- 14-1- أسامة المليجي ، د. علي عبد العزيز علي ، " الأيزو 14000 : نظام الإدارة البيئية " ، الشركة العربية للإعلام العلمي -شعاع- ، القاهرة ، 1999 .
- 14/2- المنظمة الدولية للمعايير ، سلسلة معايير أيزو البيئة .
- 14/3- المشروعات الإستثمارية بالمحميات الطبيعية فى مصر- وزارة الدولة لشئون البيئة- 2010.
- 14/4- إقتصاديات الموارد الزراعية - معهد بحوث الاقتصاد الزراعى - ورشة عمل – 2010- فوزى عبد الستار الشاذلى – سيد احمد عبد الحافظ .
- 14/5- مبادئ الاقتصاد الجزئى – د/عبد الغفور ابراهيم احمد -د/ محمد احمد البدور – 2014 - دار أمانة للنشر والتوزيع .
- 14/6 - منهج مقترح لقياس التكاليف والمنافع الناجمة عن القياسات البيئية فى المشروعات الصناعية – علاء الدين محمود زهران – 2003

منسق المقرر: د/ عادل عبد الهادي
د/ محمود سعد أبوسكين
د. عماد محمد رياض

رئيس القسم: د/ نادية حامد البتانوني

التاريخ: