



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

الكود: DMB01

العنوان: تعظيم العائد من الموارد الصحراوية

المحاضرة: 1

الساعات المعتمدة: 2

العملي: 2

حصص الإرشاد الخاص:

(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 بأسلوب علمي.	2- المهارات الذهنية:

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

3- المحتويات:

الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	إرشاد/ عملي
أسس ومفاهيم حساب المصروفات وا لإيرادات 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 وا لإيرادات 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 والداغنى	
التاسع والعاشر	تعظيم العائد من مشروعات صناعة الدواجن والمشروعات المكملة لها	7
الحادي عشر	تطبيقات التكلفة والعائد في مجال مجال النشاط الزراعي	8
الثاني عشر والثالث عشر	الأبعاد الفنية في مجال تعظيم العائد للنشاط الزراعي	9
الرابع عشر	الأبعاد المالية في مجال تعظيم العائد للنشاط الزراعي	10

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	1/2/3/2 يقدم تقرير عن نتائج المفاضلة بين البدائل لإتخاذ القرار.													X	
	1/4/3/2 يصمم نماذج إتخاذ القرار في مجال مشروعات الثروة الحيوانية والنشاط الزراعي.			X					X		X				
المهارات العامة والقبالة للنقل	1/6/4/2 يستخدم قواعد البيانات في إعداد دراسات تقييم الأثر البيئي	X				X					X				
	1/7/4/2 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	والقبالة للنقل

9- طرق التعليم والتعلم:

أنشطة التعليم والتعلم						طرق التعليم والتعلم						نواتج التعلم المستهدفة للمقرر			
تجربة	كتابة إبداعية	دراسة حالة	رحلة ميدانية	عروض علمية	قراءة مقال مكتوب	لعب الأدوار	مشروعات التعلم	العصف الذهني	حل المشكلة	التعلم التعاوني	المنافشات			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				x	1/1/2/2	المهارات الذهنية
		x							x		x		x	1/2/2/2	
					x			x		x			x	1/4/2/2	
		x							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	x		1/7/4/2	

10- طرق التقويم لنواتج التعلم المستهدفة:

طرق التقويم				نواتج التعلم المستهدفة للمقرر	
أعمال السنة	الاختبار العملي	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

الأسبوع	النسبة	طرق التقييم
نهاية الترم	60	الأختبار النظري النهائي
الخامس عشر	10	الأختبار الشفوي النهائي
السابع	5	الأختبار الشفوي لنصف الفصل الدراسي
السابع	3	التقييم العملي لنصف الفصل الدراسي
الخامس عشر	7	التقييم العملي لنهاية الفصل الدراسي
أسبوعى	15	تقيم المشاريع والتقارير والعروض والمناقشات
	%100	الأجمالى

13- الإمكانيات المطلوبة للتعليم والتعلم

أجهزة ووسائل عرض - دعم طباعة- وبرامج اليكترونية- امكانيات 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 البيئية .
- 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: