



توصيف مقرر اقتصاديات وتشريعات وادارة البيئة

البرنامج أو البرامج التي يقدم من خلالها المقرر: الدبلوم

عنصر إجباري أم اختياري للبرامج إجباري

القسم الذي يقدم البرنامج : أقسام المعهد الثلاثة

القسم الذي يقدم المقرر : أقسام المعهد الثلاثة

السنة الدراسية/ المستوى :دبلوم

تاريخ اعتماد المواصفات

(أ) البيانات الأساسية

العنوان: اقتصاديات وتشريعات وادارة البيئة

IQB07

الكود:

المحاضرة:1

عدد الساعات المعتمدة 2

المجموع:2

العملي:2

حصص الإرشاد الخاص:

(ب) البيانات المهنية

1) الأهداف العامة للمقرر

- اكتساب المعارف الخاصة بالتشريعات والادارة البيئة للموارد الطبيعية .
- التعرف علي الاجراءات القانونية لحماية البيئة(0المائية-الهوائية-الارضية) من التلوث .
- القدرة علي قياس المتغيرات البيئية وفقا للقوانين والتشريعات البيئية .
- اكتساب المهارة الخاصة بتصميم ومراجعة نظم الادارة البيئية.
- الامام بالتشريعات المصرية والدولية المتعلقة بحماية البيئة واستدامة مواردها .
- الامام بالموضوعات ذات الصلة باقتصاديات الموارد الطبيعية والتحليل الاقتصادي لعلاقة الموارد بالبيئة.

2)النتائج التعليمية المستهدفة للمقرر

المجال	مخرجات التعلم للبرنامج	مخرجات التعلم للمقرر
أ- المعرفة والفهم:	3/1/2 يناقش نظريات و أساسيات علوم البيئة و العلوم المرتبطة بها	1/3/1/2 يذكر الموارد الطبيعية وتداخلاتها الاقتصادية وعلاقتها بالبيئة. 2/3/1/2 يستدل علي مفهوم وطبيعة الادارة البيئية
	6/1/2 يعدد مبادئ و أساسيات الجودة في الممارسة المهنية في مجال الرصد-التنمية-التقويم البيئي	1/6/1/2 يحدد أساسيات الجودة عند تصميم وتطبيق ومراجعة نظم الادارة البيئية.
	8/1/2 يحدد القوانين و التشريعات البيئية التي تضمن تحقيق صون و تنمية الموارد الطبيعية.	1/8/1/2 يبين ماهية التشريعات البيئية علي المستوي المحلي والدولي ومدى تأثيرها علي البيئة واستدامة مواردها. 2/8/1/2 يناقش القوانين و التشريعات البيئية و نتائجها الاقتصادية لصون وتنمية الموارد الطبيعية .

المجال	مخرجات التعلم للبرنامج	مخرجات التعلم للمقرر
2/2 المهارات الذهنية:	2/2/2 يميز التقنيات الحديثة المستخدمة في تحليل المشكلات البيئية .	1/2/2/2 -يحدد التقنيات التكنولوجية لتقدير قيمة الموارد البيئية من المنظور الاقتصادي .
	8/2/2- يستنبط القرارات المهنية المناسبة في ضوء المعلومات المتاحة	1/8/2/2 يميز بين الإجراءات الإدارية والقضائية المتعلقة بالتجريم والعقاب في قانون البيئة المصرية 2/8/2/2 يربط بين العوامل المؤثرة علي بيئة العمل وأفضل تصميم لنظم الادارة البيئية .
المهارات المهنية و العملية	2/3/2 يطبق التقنيات الحديثة في الممارسات المهنية في مجال (الرصد-التنمية-التقويم) البيئي.	1/2/3/2-يصمم خطط لتطوير نظم الادارة البيئية . 2/2/3/2 يستخدم المعارف المكتسبة في تقدير المنافع الاقتصادية للموارد الطبيعية
	4/3/2- يكتب التقارير البيئية بطريقة علمية صحيحة أثناء ممارسته المهنية.	1/4/3/2 يصيغ التقارير الخاصة بتشخيص طبيعة الظروف والمشكلات التنظيمية التي يمكن ان تسهم فيها التنمية الاقتصادية للموارد الطبيعية.
4/2 المهارات العامة والقابلة للنقل:	1/4/2 يتواصل بفاعلية مع الآخرين.	1/1/4/2 يتواصل مع مجموعات العمل من خلال فهم ديناميكية التفاعلات الجماعية وتنوع الاحتياجات المختلفة للمجموعات المختلفة والفرص التي يمكن استخدام المجموعات فيها للتغير
	4/4/2 يستخدم تكنولوجيا المعلومات والمصادر المختلفة للحصول على المعلومات والمعارف لتطوير معارفه ومهاراته.	1/4/4/2 يستخدم التقنيات الحديثة في اظهار وتوصيل قيمة ممارسات قياس العائد الاقتصادي للموارد البيئية 2/4/4/2 يبحث في المكتبة عن الموضوعات المتعلقة بتصميم ومراجعة نظم الادارة البيئية .
	5/4/2- يعرض المعلومات والأفكار البيئية المختلفة بطريقة واضحة.	1/5/4/2 يستخدم تكنولوجيا المعلومات في مجالات التعليم الالكتروني وزيادة فاعلية تطبيق نظم الادارة البيئية .

2- المحتويات:

الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	حصص إرشاد/ عملي
اقتصاديات الموارد الطبيعية.	2	1	2
اقتصاديات الموارد الارضية.	2	1	2
اقتصاديات الموارد المائية.	2	1	2
اقتصاديات الموارد البشرية.	2	1	2
علاقة البيئة بالموارد الطبيعية.	2	1	2
التشريعات المصرية والدولية المتعلقة بحماية البيئة.	2	2	-
الاجراءات القانونية لحماية البيئة الأرضية من التلوث.	2	2	-
الاجراءات القانونية لحماية البيئة الهوائية من التلوث.	2	2	-

-	2	2	الاجراءات القانونية لحماية البيئة المائية من التلوث.
-	2	2	الاجراءات الادارية والقضائية والنظام القانوني للتجريم والعقاب في قانون البيئة المصري.
-	2	2	مفهوم وطبيعة لادارة البيئية-العوامل المحددة والتحديات التي تواجهها
-	2	2	عناصرالادارة البيئية الداخلية والعوامل البيئية الخارجية
2	1	2	قياس المتغيرات البيئية وتحليل الاثار المترتبة علي الادارة البيئية
2	1	2	مبادئ تصميم ومراجعة نظم الادارة البيئية
2	1	2	مقومات واجراءات تصميم ومراجعة نظم الادارة البيئية والاشتراطات الواجب توافرها في المراجع البيئي

3)موضوعات المقرر

الأسبوع	الموضوع	رقم الموضوع
الأول	اقتصاديات الموارد الطبيعية.	1
	اقتصاديات الموارد الارضية.	2
الثاني	اقتصاديات الموارد المائية.	3
الثالث	اقتصاديات الموارد البشرية.	4
الرابع	علاقة البيئة بالموارد الطبيعية.	5
الخامس	التشريعات المصرية والدولية المتعلقة بحماية البيئة.	6
السادس	الإجراءات القانونية لحماية البيئة الأرضية من التلوث.	7
السابع	الإجراءات القانونية لحماية البيئة الهوائية من التلوث.	8
الثامن	الإجراءات القانونية لحماية البيئة المائية من التلوث.	9
التاسع	الإجراءات الإدارية والقضائية والنظام القانوني للتجريم والعقاب في قانون البيئة المصري.	10
العاشر	مفهوم وطبيعة الإدارة البيئية-العوامل المحددة والتحديات التي تواجهها	11
الحادي عشر	عناصر الإدارة البيئية الداخلية والعوامل البيئية الخارجية	12
الثاني عشر	قياس المتغيرات البيئية وتحليل الأثار المترتبة علي الإدارة البيئية	13
الثالث عشر	مبادئ تصميم ومراجعة نظم الإدارة البيئية	14
الرابع عشر	مقومات واجراءات تصميم ومراجعة نظم الإدارة البيئية والاشتراطات الواجب توافرها في المراجع البيئي	15

	2/4/4/2 يبحث في المكتبة عن الموضوعات المتعلقة بتصميم ومراجعة نظم الادارة البيئية .	X																
	1/5/4/2 يستخدم تكنولوجيا المعلومات في مجالات التعليم الالكتروني وزيادة فاعلية تطبيق نظم الادارة البيئية	X																

(6) 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 الأدوار	مشروعات التعلم	العصف الذهني	حل المشكلة	التعلم التعاوني	المنافشات	الأفلام والعروض			المحاضرة
					X			X		X			X	1/3/1/2	المعرفة و الفهم
					X								X	2/3/1/2	
					X			X					X	1/6/1/2	
					X			X					X	1/8/1/2	
					X								X	2/8/1/2	
					X				X				X	1/2/2/2	المهارات أذهنيه
									X		X			1/8/2/2	
		X						X			X			2/8/2/2	المهارات المهنية و العملية
		X					X		X		X			1/2/3/2	
		X					X		X		X			2/2/3/2	
	X						X		X		X			1/4/3/2	المهارات العامة و المنقولة
		X										X		1/1/4/2	
		X								X		X		1/4/4/2	
		X								X		X		2/4/4/2	
		X								X		X		1/5/4/2	

(7) طرق التقويم لنواتج التعلم المستهدفة:

طرق التقويم					نواتج التعلم المستهدفة للمقرر	
أعمال السنة		الاختبار العملي	الاختبار الشفوي	الاختبار التحريري		
تقديم مشروع	تقديم تقرير					
	X		X	X	1/3/1/2	المعرفة و الفهم
			X	X	2/3/1/2	

طرق التقييم					نواتج التعلم المستهدفة للمقرر
السنة		الاختبار العملي	الاختبار الشفوي	الاختبار التحريري	
أعمال	تقييم مشروع				
			X	X	1/6/1/2
			X	X	1/8/1/2
				X	2/8/1/2
				X	1/2/2/2
				X	1/8/2/2
				X	2/8/2/2
	X				1/2/3/2
	X				2/2/3/2
X	X				1/4/3/2
		X			1/1/4/2
		X			1/4/4/2
	X				1/4/4/2
X		X			1/5/4/2

8- الزمنى للتقييم والوزن النسبى لكل تقييم

طرق التقييم	النسبة	الأسبوع
الأختبار النظرى النهائى	60%	الخامس عشر
الأختبار الشفوي النهائى	10	السادس عشر
الأختبار الشفوي لنصف الفصل الدراسى	5%	السابع
التقييم العملي لنصف الفصل الدراسى	3%	الثامن
التقييم العملي لنهاية الفصل الدراسى	7%	السادس عشر
تقييم المشاريع والتقارير والعروض والمناقشات	15%	أسبوعى
الأجمالى	100%	

9- قائمة المراجع

انطونيس-فيشر اقتصاديات الموارد البيئية (دارالمريخ-الرياض-المملكة العربية السعودية)
د/محمد رضا (-2006) حجاج اقتصاديات الموارد الطبيعية و البيئية ج (الأكاديمية الحديثة لعلوم الكمبيوتر وتكنولوجيا الإدارة بالمعادي)
د/ محمد صلاح الدين عباس حامد(-2006) نظم الإدارة البيئية والمواصفات القياسية العالمية
أيزو14000(دارالكتب العالمية للنشر والتوزيع2006)

10)الإمكانات المطلوبة للتعليم والتعلم

قاعة محاضرات مجهزة ، المعمل ، أجهزة عرض ، مكتبة ، قاعة انترنت .

منسق المقرر: د/عماد محمد رياض مدرس المراجعة معهدالدراسات والبحوث البيئية جامعة المنوفية فرع
السادات

القائم بالتوصيف أ.د/حسنين السيد طه استاذادارةالاعمال والعميدالسابق لكلية التجارة جامعة المنوفية فرع
السادات

أ.د/شريف محمد علي أستاذالاقتصاد و عميد كلية التجارة جامعة المنوفية فرع السادات
د/عماد محمد رياض مدرس المراجعة معهدالدراسات والبحوث البيئية جامعة المنوفية فرع السادات

التحديث و التنقيح و المراجعة :د/ أمانى محمد عبد العال رزق استاذ مساعد معهدالدراسات والبحوث
البيئية

التاريخ: 2013 / 12 /

يعتمد

أ.د/ وكيل الدراسات العليا