

**المناهج الدراسية لقسم إدارة البيئة  
للمراحل الأربعة وللكورسين الأول والثاني**

المرحلة الأولى /الكورس الثاني				المرحلة الأولى /الكورس الأول			
ت	عدد الساعات		اسم المقرر	ت	عدد الساعات		اسم المقرر
	نظري	عملي			نظري	عملي	
عدد الوحدات				عدد الوحدات			
1	2		(لغة انكليزية) فراءات في الإدارة البيئية	1	2		(لغة انكليزية) فراءات إدارية
2	2		(لغة عربية)الادب وفنونه (2)	2	2		(لغة عربية)الإملاء والنحو(1)
3	3		الوظائف الإدارية	3	3		أساسيات الإدارة
4	2		مبادئ الاقتصاد الكلي الدولي	4	2		مبادئ الاقتصاد الجزئي
5	3		رياضيات2(التفاضل والتكامل)	5	3		رياضيات1(المصفوفات)
6	3		مبادئ الإحصاء التطبيقي	6	3		مبادئ الإحصاء الوصفي
7	1		حقوق الإنسان(2)	7	1		حقوق الإنسان(1)
8	2	2	نظام تشغيل الحاسوب (2)	8	2	2	مفاهيم الحاسوب (1)
19			المجموع	19			المجموع
المرحلة الثانية /الكورس الثاني				المرحلة الثانية /الكورس الأول			
ت	عدد الساعات		اسم المقرر	ت	عدد الساعات		اسم المقرر
	نظري	عملي			نظري	عملي	
عدد الوحدات				عدد الوحدات			
1	3		تكنولوجيا المعلومات	1	3		مبادئ نظم المعلومات الإدارية
2	2		مبادئ التامين	2	2		إدارة خطر
3	2		التنمية المستدامة	3	2		اقتصاديات البيئة
4	3		تلوث بيئي (2)	4	3		تلوث بيئي (1)
5	3		إحصاء تطبيقي	5	3		إحصاء بيئي
6	2	2	تطبيقات حاسوب (2)	6	2	2	حاسوب (1)
7	1		حرية وديمقراطية(2)	7	1		حرية وديمقراطية(1)
16			المجموع	16			المجموع

## المرحلة الثالثة / الكورس الثاني

ت	اسم المقرر	عدد الساعات		عدد الوحدات
		نظري	عملي	
1	أساليب كمية	3		3
2	الطاقة و البيئة	2		2
3	محاسبة التلوث البيئي 2	2	2	3
4	إدارة البيئة(2)	3		3
5	بيانات وامن المعلومات(2)	2	2	3
6	تشريع بيئي مقارن	2		2
7	التسويق الأخضر	2		2
	المجموع			18

## المرحلة الثالثة / الكورس الأول

ت	اسم المقرر	عدد الساعات		عدد الوحدات
		نظري	عملي	
1	بحوث عمليات	3		3
2	إدارة مصادر الطاقة	2		2
3	محاسبة تلوث البيئي 1	2	2	3
4	إدارة البيئة(1)	3		3
5	بيانات وامن المعلومات(1)	2	2	3
6	تشريع بيئي	2		2
7	مبادئ التسويق	2		2
	المجموع			18

## المرحلة الرابعة / الكورس الثاني

ت	اسم المقرر	عدد الساعات		عدد الوحدات
		نظري	عملي	
1	إدارة الأزمات البيئية	3		3
2	تقنيات حاسوب (2)	2	2	3
3	تكنولوجيا البيئة الحديثة(2)	2		2
4	سياسات بيئية في العراق	3		3
5	تخطيط بيئي استراتيجي	3		3
6	نظم المعلومات البيئية (2)	2		2
7	بحث تطبيقي(2)	2		2
	المجموع			18

## المرحلة الرابعة / الكورس الأول

ت	اسم المقرر	عدد الساعات		عدد الوحدات
		نظري	عملي	
1	أساسيات إدارة الأزمات	3		3
2	تقنيات حاسوب (1)	2	2	3
3	أساسيات تكنولوجيا البيئة (1)	2		2
4	أساسيات البيئة العامة	3		3
5	التخطيط الاستراتيجي	3		3
6	نظم المعلومات البيئية(1)	2		2
7	طرائق البحث(نظري)(1)	2		2
	المجموع			18

د.أمل عبد محمد علي

رئيس قسم إدارة البيئة

م.م فاطمة حسين

مقررة القسم