

## جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جهاز الاشراف والتقويم العلمي



الجامعة : الكوفة  
الكلية : التخطيط العمراني  
القسم : التخطيط البيئي  
المرحلة : الأولى  
اسم المحاضر الثلاثي : حسين حميد حسن  
اللقب العلمي : مدرس مساعد  
المؤهل العلمي : ماجستير علوم حياة  
مكان العمل : كلية التخطيط العمراني

### جدول الدروس الاسبوعي

الاسم	حسين حميد حسن
البريد الالكتروني	hussein.abdullahh@uokufa.edu.iq
اسم المادة	مبادئ علم البيئة
مقرر الفصل	ساعتين نظري (فصلي)
اهداف المادة	أكساب الطالب المعرفة في مفهوم علم البيئة ومكونات النظام البيئي الطبيعي والبشري والتعرف على دورات العناصر البيوجيوكيميائية والآثار الناتجة عن الإخلال بها كذلك معرفة أنواع التلوث والملوثات وطرق المعالجة المختلفة.
التفاصيل الاساسية للمادة	اغلفة كوكب الارض_ النظام البيئي الطبيعي _دورة العناصر الغازية والرسوبية_ النظام البيئي البشري_ تعريف التلوث وانواعه وانواع الملوثات_ طرق معالجة المخلفات_ تقييم الاثار والاحطار البيئية.
الكتب المنهجية	المدخل الى العلوم البيئية (الجزء الاول والثاني)_ د سامح غرايبة ويحيى فرحان _ عمان ٢٠٠٢
المصادر الخارجية	<ul style="list-style-type: none"><li>اساسيات علم البيئة "الأكاديمية العربية المفتوحة في الدانمارك - كلية الادارة والاقتصاد - قسم إدارة البيئة" د. كاظم المقدادي ٢٠٠٦</li><li>علم البيئة،، من ويكيبيديا، الموسوعة الحرة. <a href="http://ar.wikipedia.org">http://ar.wikipedia.org</a></li><li>منتدى الهندسة البيئية <a href="http://www.4enveng.com">www.4enveng.com</a></li></ul>
تقديرات الفصل	الفصل الدراسي
	تقييم و امتحانات يومية
	٤٠%
	١٠%
	٥٠%
معلومات اضافية	

## جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي



الجامعة : الكوفة  
الكلية : التخطيط العمراني  
القسم : التخطيط البيئي  
المرحلة : الاولى  
اسم المحاضر الثلاثي : حسين حميد حسن  
اللقب العلمي : مدرس مساعد  
المؤهل العلمي : ماجستير علوم حياة  
مكان العمل : كلية التخطيط العمراني

### جدول الدروس

### الاسبوعي

الاسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العلمية	الملاحظات
١		مقدمة عن البيئة ومصطلحات بيئية		
٢		الاطار العام للبيئة		
٣		تطور العلاقة والتفاعل بين الانسان والبيئة		
٤		اغلفة كوكب الارض		
٥		مكونات النظام البيئي الطبيعي		
٦		سريان الطاقة و العوامل المحددة في النظام البيئي الطبيعي		
٧		استقرار النظم البيئية الطبيعية		
٨		الاخلال بالتوازن البيئي ، التعاقب البيئي		
٩		التغير في النظم البيئية الطبيعية		
١٠		الدورات الغازية: دورة المياه، دورة الاوكسجين		
١١		دورة الكربون		
١٢		دورة النتروجين		
١٣		الدورات الرسوبية		
١٤		النظم البيئية الطبيعية الرئيسية		
١٥		النظام البيئي البشري		

توقيع العميد :

توقيع الأستاذ :

## Course Weekly Outline

<b>Course Instructor</b>					
<b>E-mail</b>					
<b>Title</b>					
<b>Course Coordinator</b>					
<b>Course Objective</b>					
<b>Course Description</b>					
<b>Textbook</b>					
<b>References</b>					
<b>Course Assessment</b>	<b>Term Tests</b>	<b>Laboratory</b>	<b>Quizzes</b>	<b>Project</b>	<b>Final Exam</b>
<b>General Notes</b>					



University: Kufa  
College: Physical Planning  
Department:  
Stage:  
Lecturer name:  
Academic Status:  
Qualification:  
Place of work: College Physical  
Planning

## Course weekly Outline

week	Date	Topics Covered	Lab. Experiment Assignments	Notes

Instructor Signature:

Dean Signature:

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.  
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.  
This page will not be added after purchasing Win2PDF.