

## جدول الدروس الاسبوعي

الاسم	احمد فائق عبد الرسول				
البريد الالكتروني					
اسم المادة	المناخ والبيئة				
مقرر الفصل	فصلي				
اهداف المادة	تهدف هذه المادة الى تعريف الطالب بالمناخ وعوامله المؤثرة في التصميم الحضري وكيفية استخدام هذه المعلومات من اجل تخطيط حضري عمراني متكامل يوفر الراحة المناخية لكافة السكان				
التفاصيل الاساسية للمادة					
الكتب المنهجية					
المصادر الخارجية	<ul style="list-style-type: none"> <li>• جغرافية المناخ والبيئة – محمد ابراهيم محمد شرف- دار المعرفة الجامعية ٢٠٠٥</li> <li>• المناخ والانسان والعمارة – احمد الاستل – مركز ابحاثالعمارة والبيئة</li> <li>• نيمشا (١٩٨٠) المناخ التطبيقي للمناطق الحارة الجافة</li> <li>• عادل الراوي، قصي السامرائي (١٩٩٥) المناخ التطبيقي</li> <li>• طالب حسين، (٢٠١٠) دراسة تحليلية لعلاقة المناخ بتخطيط وتصميم المناطق والوحدات السكنية في مدينة النجف</li> <li>• عبد الحسين مدفون (١٩٩٥) ، اثر المناخ في تخطيط المناطق العمرانية في العراق</li> <li>• جغرافية المناخ والبيئة – محمد ابراهيم محمد شرف- دار المعرفة الجامعية ٢٠٠٥</li> <li>• المناخ والانسان والعمارة – احمد الاستل – مركز ابحاثالعمارة والبيئة</li> <li>• Climate Design and solar radiation by NaghamAli Hasan University of Palestine</li> <li>• IngegaÈrdEliasson, 2000, The use of climate knowledge in urban planning, Landscape and Urban Planning 48 (2000) 31±44</li> <li>• Implications for city ventilation.Eliasson, I., Upmanis, H., 2000, Raven J. (2011). Cooling the Public Realm:Climate-Resilient Urban Design, Manchester Architecture Research Centre (MARC). The University of Manchester</li> </ul>				
تقديرات الفصل	الفصل الدراسي الاول	تقييم وامتحانات يومية	البحوث	تقييم وامتحانات يومية	الامتحان النهائي
	٢٠%	٥%	٢٠%	٥%	٥٠%
معلومات اضافية					

## جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي



الجامعة : الكوفة  
الكلية : التخطيط العمراني  
القسم : البيئي  
المرحلة : الثالثة  
اسم المحاضر الثلاثي : احمد فائق عبد الرسول  
اللقب العلمي : مدرس مساعد  
المؤهل العلمي : ماجستير  
مكان العمل : كلية التخطيط العمراني-قسم الحضري

### جدول الدروس الاسبوعي

الاسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العلمية	الملاحظات
١		مفهوم المناخ وعناصره (Climate & Its Elements)		
٢		خصائص التخطيط		
٣		تكييف الاماكن العامة (Cooling the Public Realm)		
٤		الجزيرة الحرارية الحضرية (The Urban Heat Island UHI)		
٥		السقوف الخضراء (Green Roofs)		
٦		مناقشة اولية للبحوث		
٧		علاقة المناخ بالخصائص التخطيطية والتصميمية للمناطق السكنية في مدينة النجف (The Relationship Between Climate & The Planning Characteristics of The Residential Areas in An-Najaf City)		
٨		مفهوم الراحة الحرارية والعناصر المناخية المؤثرة فيها ( The Concept Of The Thermal Comfort and its Elements)		
٩		تصميم مناطق الراحة		
١٠		التصميم البيئي بمحاكاة الحاسب الالكتروني Environmental Design and Computerised Simulation		
١١		تصميم الابنية الصديقة للبيئة Low Carbon Design Principles		
١٢		مناقشة نهائية للبحوث		
١٣		مناقشة نهائية للبحوث		
١٤		امتحان نهاية الفصل		
١٥		مراجعة عامة		

توقيع ا

توقيع الاستاذ



## 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>					



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.