

جامعة الملك سعود
كلية العمارة والتخطيط
قسم التخطيط العمراني

وصف المقرر ومواضيع مبادئ التصميم العمراني (236 تخط)

الفصل الدراسي الثاني

1428-1429 هـ

أستاذ المقرر: د/ إبراهيم محمد البلوز

طبيعة المقرر: نظري

وقت المحاضرات: 3 ساعات كل اثنين، 1-4 بعد الظهر

طريقة التدريس: محاضرات نظرية، تستعمل فيها عروض power point غالباً

1- مقدمة

إن مقرر مبادئ التصميم العمراني (236 تخط) هو أول مقرر يدرسه طالب كلية العمارة والتخطيط في مجال التصميم العمراني. وهو بالتالي يشكل المدخل الأساسي لتعريف الطالب بحقل التصميم العمراني وأهميته ومجالاته، كما يوضح للطالب المبادئ الأساسية والمرتكزات التي يستند إليها هذا الحقل. وبالنظر إلى أهمية حقل التصميم العمراني لكل من المعماري والمخطط، يتوخى هذا المقرر تزويد الطالب بما يلزمه من المعارف والمعلومات ذات العلاقة والتي ستسمح له بفهم أعمق للبيئة العمرانية كما ستسمح له بتوسيع مداركه وثقافته العمرانية.

2- أهداف المقرر

يهدف هذا المقرر إلى تحقيق جملة أهداف هي:

- تعريف الطالب بحقل التصميم العمراني ومجالاته وتطبيقاته

- تعريف الطالب بتطور التصميم العمراني وصولاً إلى يومنا هذا
- شرح المبادئ الأساسية للتصميم العمراني
- توضيح أبعاد التصميم العمراني المختلفة
- شرح مبادئ تصميم العناصر العمرانية الأساسية
- تعريف الطالب بعملية التصميم ومكوناتها ومخرجاتها

3- المواضيع والجدول الزمني

سيتم في هذا المقرر تغطية المواضيع التالية:

الأسابيع	المواضيع المغطاة	طريقة التدريس والقراءات
الأسبوع الأول	تعارف وتعريف بالمقرر	
الأسبوع الثاني	مقدمة عن التصميم العمراني: تعاريفه، أهميته، موقعه في مجالات العمران، مجالات تطبيقاته	محاضرة بواسطة الـ power point
الأسبوع الثالث	أهداف التصميم العمراني: تكوين المكان المناسب والناجح والعوامل المؤدية لذلك	محاضرة بواسطة الـ power point + توزع الشرائح للقراءة
الأسبوع الرابع	أولاً: عناصر التصميم العمراني ثانياً: المفاهيم الأساسية في التصميم	توزع أوراق محاضرة للقراءة متعلقة بالمفاهيم الأساسية في التصميم
الأسبوع الخامس	أولاً: تكوين الهيكل العمراني ثانياً: الصورة الذهنية ومكوناتها	توزع أوراق محاضرة متعلقة بعناصر الصورة الذهنية

محاضرة بواسطة الـ power point + توزع الشرائح للقراءة	البعد البصري في التصميم العمراني: يتم التركيز في هذه المرحلة على موضوع الـ townscape والبعد الثالث	الأسبوع السادس
توزع أوراق محاضرة متعلقة بموضوعات المحاضرة	أولاً: البعد الوظيفي في التصميم العمراني ثانياً: البعد الاجتماعي في التصميم العمراني	الأسبوع السابع
عرض لحالات دراسية	العملية التصميمية وتطبيق المبادئ السالف ذكرها	الأسبوع الثامن
امتحان نصف الفصل		الأسبوع التاسع
محاضرة بواسطة الـ power point + توزع الشرائح للقراءة	أولاً: مبادئ تصميم الفراغات ثانياً: مبادئ تصميم الساحات	الأسبوع العاشر
محاضرة بواسطة الـ power point + توزع الشرائح للقراءة	مبادئ تصميم الفراغات العامة: الشوارع ومسارات المشاة	الأسبوع الحادي عشر
محاضرة بواسطة الـ power point + توزع الشرائح للقراءة	مبادئ تصميم التفاصيل العمرانية	الأسبوع الثاني عشر
توزع أوراق محاضرة متعلقة بموضوعات المحاضرة	عملية التصميم العمراني: نماذج العمل وجمع المعلومات	الأسبوع الثالث عشر
توزع أوراق محاضرة متعلقة بموضوعات المحاضرة	عملية التصميم العمراني: التحليل وأساليبه، التصميم والإدارة	الأسبوع الرابع عشر

4- التقييم

سيتم في هذا المقرر تقييم الطالب بناء على عدة متطلبات وهي:

الحضور والمشاركة	10 درجات
بحث تطبيقي صغير	15 درجة
امتحان نصف الفصل	25 درجة
الامتحان الأخير	50 درجة

5- المراجع

- 1- التصميم الحضري. تأليف: علي الحيدري. منشورات مكتبة مدبولي، القاهرة، 2002
- 2- اسس التصميم والتشكيل العمراني. ترجمة: جهاد عيسى وغسان البدوان. جامعة دمشق، 1992
- 3- مقدمة في التصميم العمراني. تأليف: احمد محمد عوف، 2002
- 4- Chapman, D. *Creating Neighbourhoods and Places in the Built Environment*. London: E & FN Spon, 1996
- 5- Bently, I.; Alcock, A.; Murrain, P.; McGlynn, S.; Smith, G. *Responsive Environment: A Manual for Designers*. Oxford: Architectural Press, 2003
- 6- Dixon, J.M. (ed.) *Urban Spaces*. New York: Visual Reference Publications, Inc., 1999
- 7- Nasar, J. *The evaluative image of the city*. Sage Publications: London, 1998
- 8- Moughtin, C. *Urban Design: Method and Techniques*. Oxford: Architectural Press, 1999
- 9- Moughtin, C. *Urban Design: street and square*. Oxford: Architectural Press, 1999