

كلية العمارة والتخطيط قسم التخطيط العمراني الخطة الدراسية	نموذج (هـ) مختصر توصيف المقرر	
---	--	--

اسم المقرر:	مشروع تصميم عمراني-1	رقم المقرر ورمزه: 410 تخط
المتطلب السابق للمقرر:	360 عمر	لغة تدريس المقرر: العربية - الانجليزية
مستوى المقرر:	السابع	الساعات المعتمدة: 4

Module Description

وصف المقرر :

يعتبر هذا الاستوديو بمثابة المدخل الأساسي لدراسة علم التصميم العمراني عملياً. وبداية، يتم التعرف فيه على أنواع الفراغات العمرانية الرئيسية ووظائفها، وذلك من خلال تطبيق النظريات والأسس المختلفة للتصميم العمراني. ومن خلال أخذ موقع للدراسة، يقوم الطالب بتحليل الفراغات ومكوناتها ووظائفها والحركة فيها. كما يتضمن العمل في المشروع استنتاج الجوانب السلبية والإيجابية في المكان، بالإضافة إلى تحديد الفرص التي يمكن البناء عليها لتحسين المكان. وبناء على ما سبق، يصل الطالب في النهاية إلى عمل مشروع تصميمي عمراني يفي بالاحتياجات المطلوبة ويحقق أقصى مستوى من الكفاءة لمستعمليه. يستعمل الطالب جملة من التقنيات مثل النماذج والرسم والنمذجة بالحاسب للتعبير عن أفكاره وتصاميمه وإخراجها بالشكل الذي يتصوره ويريده.

Module Aims

أهداف المقرر :

١ - تعريف الطالب على أنواع الفراغات العمرانية وعلى العناصر والمحددات التي تشكلها وتكونها
٢ - تعريف الطالب على طرق ومبادئ تحليل المكان واستكشاف المعوقات والفرص الكامنة وتطبيقها
٣ - ترسيخ مفهوم "المكان" لدى الطالب والتدريب على كيفية تصميم "المكان"
٤ - توفير الفرصة لتصميم الفراغات العمرانية مع الأخذ بالاعتبار الأبعاد الوظيفية والاجتماعية والجمالية والبيئية والعلاقة مع المحيط.

مخرجات التعليم: (الفهم والمعرفة والمهارات الذهنية والعملية)

يفترض بالطالب بعد دراسته لهذه المقرر أن يكون قادراً على:

استيعاب أسس تصميم الفراغات العمرانية والقدرة على تطبيق المعرفة المكتسبة في مشاريع متعددة.
إعداد بحوث واستخراج المعلومات من مصادر متعددة
تحليل المكان وتوليد مفاهيم تصميمية من خلال الفرص المتوفرة
التفاعل والمشاركة الإيجابية مع الآخرين لإنجاز العمل الجماعي.
التعامل مع الوسائل المختلفة (رسوم، نماذج، كمبيوتر) من أجل حسن التعبير عن التصميم

الكتاب المقرر والمراجع المساندة:

اسم الكتاب	اسم المؤلف	اسم الناشر	سنة النشر
Urban Design: Street and Square	Moughtin, C.	Architectural Press, Oxford.	2003
New City Spaces	Gehl, J. And Gemzøe, L.	The Danish Architectural Press, Copenhagen	2000
Public Spaces, Urban Spaces: The Dimensions of Urban Design	Carmona, M., Heath, T., Oc T. and Tiesdell S.	Architectural Press, London	2003
Planning and Urban Design Standards	The APA and Steiner, F. and Butler, K.	John Wiley & Sons, New Jersey.	2007