

توصيف مقرر دراسي

كلية: هندسة العمارة				
CEAC602	رمز المقرر:	استديو التصميم المعماري (6)		اسم المقرر:
CEAC502	المتطلب السابق:	عملي: 6	نظري: 2	الساعات المعتمدة: 5

التوصيف
<p>يهدف المقرر إلى تعليم تصميم المباني السكنية العالية ومستلزماتها الإضافية من النواحي التقنية والخدمات كالمصاعد والأدراج وأنظمة التهوية والحماية من الحريق والسلامة العامة إضافة إلى التعرف على الجمل الإنشائية المناسبة للأبنية العالية كما يدعم المقرر تعلم مرائب السيارات في المباني واختيار المد يول المناسب. كذلك أنظمة التدفئة المناسبة لهذه المساكن وغير ذلك من الملحقات الهامة. يهدف المقرر أيضاً إلى مراعاة العلاقات العمرانية بين الأبنية العالية. يتضمن المقرر دراسة تصميم مبنى خدمي للسكن مثل (مدرسة، مستوصف، مجمع تجاري...).</p>
المحتوى
<p>يقدم الطالب مشروعين ضمن وظائف معمارية محددة في توصيف المقرر بالخطة الدراسية، مع التأكيد على:</p> <ul style="list-style-type: none"> - المشروع الأول: يتضمن وظيفة مجموعة سكنية (أبنية برجية). المشروع الثاني: يتضمن وظيفة مبنى خدمي للسكن (مدرسة، مستوصف، مجمع تجاري..).
المراجع
<p>الكتاب الدراسي/Textbook : Architecture and shopping: Retail Neufert: Architect's Data Oscar Niemeyer buildings</p>

عميد كلية هندسة العمارة

أ.د. هاني ودح