

توصيف مقرر دراسي

كلية: هندسة العمارة			
CEAC202	رمز المقرر:	استديو التصميم المعماري (2)	
CEAC102	المتطلب السابق:	نظري: 2	عملي: 6
		الساعات المعتمدة: 5	

التوصيف
<p>التعرف على مفهوم عملية التصميم في الهندسة المعمارية وتعزيز المهارات في الرسم والتعبير والإظهار المعماري. التأكيد على مقياس الإنسان والأبعاد المناسبة له في مختلف وضعيات جسمه. دراسة التكوين بدءاً من الحجم الأساسية وأشكالها وإدراك علاقة النسب مع اقتراح وظيفة لها. تعلم قراءة مخطط طبوغرافي وفهم خطوط التسوية وقراءة المقياس وفروق الارتفاعات والمناسيب. العمل على دراسة تكوينات حجمية ودراسة احتمالات مختلفة للعلاقات بين الكتل والعناصر المكونة لها والتعبير عنها بوضوح. تنمية الحس والتذوق الجمالي. التعرف على مجموعة من أعمال أهم المعماريين العالميين مع عرض لفكرهم.</p>
المحتوى
<p>يقدم الطالب مشروعين</p> <ul style="list-style-type: none"> المشروع الأول: مجموعة من التمارين تضم العناصر الوظيفية للمنزل. المشروع الثاني: مشروع معماري لمبنى محدد (شاليه ...) بعلاقات وظيفية بسيطة.
المراجع
<p>الكتاب الدراسي/Textbook : تحليل العناصر المكونة لمشروع معماري ومراحل تنفيذه - الاستاذ الدكتور المهندس هاني هاشم ودح</p>
ISBN: 9788126517619 Title Neufert: Architect's Data

عميد كلية هندسة العمارة

أ.د. هاني ودح