

توصيف مقرر دراسي

كلية: هندسة العمارة			
CEAC307	رمز المقرر:	نظريات العمارة (1)	
CEAC205	المتطلب السابق:	عملي: 0	نظري: 2
		اسم المقرر:	
		الساعات المعتمدة: 2	

وصف المقرر
يستعرض المقرر مفهوم العمارة و علاقتها بكل من العلوم و الفنون من جهة و الهندسة من جهة أخرى. ينطلق هذا المقرر من النظرية الأولى في العمارة التي وضعها فيثروفيوس . ثم ينتقل المقرر إلى التوسع في شرح المفهوم من منظور تطبيقي . يتعرف الطالب بدراسة هذا المقرر على المبادئ الأساسية للعمارة و على مجموعة من المفردات و المصطلحات الجوهرية التي لا غنى عنها.

المحتوى
مفاهيم أساسية في العمارة المبادئ التصميمية وأشكال العلاقات في العمارة بناء الفكر المعماري القيم التشكيلية في العمارة الشكل في العمارة - آلية تكوين الشكل العلاقات المكانية في التشكيل المعماري التكوين في العمارة نظم الاتصال ومحاور التكوين وسائط التناسق

المراجع
الكتاب الدراسي/Textbook : Harry Francis Mallgrave. Modern Architectural Theory: A Historical Survey , 1673-1968, Cambridge university press, 2009. ISBN: 9780511497728 ISBN: 9780521130486 Bernd Evers, Christof Thoenes. Architectural Theory , TASCHEN, 2003. ISBN-13: 978-3836557467 ISBN-10: 3836557460 William J.R. Curtis. Modern Architecture Since 1900 , Published by Phaidon, London, 1996. ISBN-13: 978-0714833569 ISBN-10: 0714833568 Harry Francis Mallgrave (Editor), Christina Contandriopoulos (Editor). Architectural Theory: An Anthology from 1871 to 2005 , Wiley-Blackwell, 2008. ISBN-13: 978-1405102605 ISBN-10: 1405102608

