

 **توصيف مقرر دراسي**

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

|  |
| --- |
| **وصف المقرر** |
| يستعرض المقرر مفهوم العمارة و علاقتها بكل من العلوم و الفنون من جهة و الهندسة من جهة أخرى. كما يستعرض مفهوم التكوين المعماري و مبادئه على كافة مستوياتها : الأساسية و الناظمة و المكملة. يتعرف الطالب بدراسة هذا المقرر على المبادئ الأساسية للعمارة و على مجموعة من المفردات و المصطلحات الجوهرية التي لا غنى عنها يتعرف الطالب بدراسة هذا المقرر على آلية ربط العملية التصميمية الابداعية بالأساس العلمي. |
| **المحتوى** |
| مفاهيم أساسية في العمارة المبادئ التصميمية وأشكال العلاقات في العمارةبناء الفكر المعماريالقيم التشكيلية في العمارةالشكل في العمارة - آلية تكوين الشكلالعلاقات المكانية في التشكيل المعماريالتكوين في العمارةنظم الاتصال ومحاور التكوينوسائط التناسق |
| **المراجع** |
| **الكتاب الدرسي/: 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** |