

الجامعة: جامعة شط العرب  
الكلية: كلية الهندسة  
القسم: قسم الهندسة المدنية  
المرحلة: الاولى



جمهورية العراق  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جهاز الاشراف والتقويم العلمي

### جدول الدروس الاسبوعي

المادة النظرية	الاسبوع
مقدمة في علم مواد البناء.	1
الخواص العامة لمواد البناء.	2
الخواص العامة لمواد البناء.	3
الخواص الميكانيكية للمواد الهندسية.	4
منحنيات الإجهاد والانفعال لبعض المواد.	5
معامل المرونة لبعض المواد الهندسية.	6
الزحف والعوامل المؤثرة عليه ومنحناه.	7
التعب وإيجاد حد الاستمرارية.	8
الطوب وأنواعه وطرق تصنيفه وصناعاته.	9
الطوب وأنواعه وطرق تصنيفه وصناعاته.	10
الخشب وتركيبه وطرق حفظه.	11
المواد الحديدية وأنواعها وطرق تحضيرها والعوامل المؤثرة عليها.	12
البلاط وأنواعه ومواصفاته.	13
أنواع الجبس وأهم منتجات الجبس.	14
المواد الرابطة واستخداماتها محليا وأنواعها.	15