

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

الاسبوع	المادة العملية
1	مقدمة فهم مبادئ الميكانيك الهندسي – قوانين نيوتن
2	مقدم فهم مبادئ الميكانيك الهندسي – مفهوم القوة وتحويل الوحدات
3	تحليل القوى – مفهوم القوى
4	تحليل القوى – محصلة القوى
5	تحليل القوى – مفهوم العزم والعزم المزدوج
6	التوازن – المفهوم – معادلات التوازن
7	التوازن - مخطط الجسم الحر
8	التوازن – المحددات وايجاد المجاهيل
9	التوازن – أمثلة وحل مسائل
10	الجميلون – المفهوم والانواع
11	الجميلون – التحليل بطريقة المفاصل
12	الجميلون – التحليل بطريقة المفاصل
13	الجميلون – التحليل بطريقة المقاطع
14	الجميلون – التحليل بطريقة المقاطع
15	الجميلون – أمثلة وحل مسائل