

بسم الله الرحمن الرحيم



جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي

اسم الجامعة: ديالى  
اسم الكلية: الهندسة  
اسم القسم: المدني  
المرحلة: الرابعة  
اسم المحاضر الثلاثي: هدى محمد مبارك  
اللقب العلمي: مدرس مساعد  
المؤهل العلمي: ماجستير  
مكان العمل: جامعة ديالى / الهندسة

## استمارة انجاز الخطة التدريسية للمادة

|                          |   |
|--------------------------|---|
| الاسم                    | هدى محمد مبارك  |
| البريد الالكتروني        | <a href="mailto:huda.mubarak@yahoo.com">huda.mubarak@yahoo.com</a>  |
| اسم المادة               | تطبيقات الحاسبة   |
| مقرر الفصل               | ٢ ساعة / اسبوع  |
| أهداف المادة             | جعل الطالب قادرا على ان يتعرف على المبادئ الاساسية لطرق نمذجة المنشآت باستخدام برنامج <b>STAAD Pro</b>                          |
| التفاصيل الأساسية للمادة | تتضمن المادة طرق نمذجة المنشآت بواسطة برنامج <b>STAAD Pro</b> والتي تنقسم الى طريقتين طريقة محرر النصوص وطريقة الواجهة البيانية |
| الكتب المنهجية           |   |
| المصادر الخارجية         | الكاتلوك الخاص بالبرنامج  |
| تقديرات الفصل            | الفصل الدراسي<br>%٣٠<br>المختبر<br>-<br>الامتحانات اليومية<br>%٢٠<br>المشروع<br>-<br>الامتحان النهائي<br>%٥٠                    |
| معلومات اضافية           |   |

بسم الله الرحمن الرحيم



جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي

اسم الجامعة: اسم الجامعة: ديالى  
اسم الكلية: الهندسة  
اسم القسم: المدني  
المرحلة: الرابعة  
اسم المحاضر الثلاثي: هدى محمد مبارك  
اللقب العلمي: مدرس مساعد  
المؤهل العلمي: ماجستير  
مكان العمل: جامعة ديالى / الهندسة

### استمارة الخطة التدريسية للمادة

| الاسبوع        | التاريخ | المادة النظرية                   | المادة العملية    | الملاحظات |
|----------------|---------|----------------------------------|-------------------|-----------|
| ١              | ٩/٢١    | مقدمة الى نظرية العناصر المحددة  |                   |           |
| ٢              | ٩/٢٨    | مقدمة الى نظرية العناصر المحددة  |                   |           |
| ٣              | ١٠/٥    | مقدمة الى نظرية العناصر المحددة  |                   |           |
| ٤              | ١٠/١٢   | طرق نمذجة المنشآت                |                   |           |
| ٥              | ١٠/١٩   | طرق نمذجة المنشآت                |                   |           |
| ٦              | ١٠/٢٦   | طريقة محرر النصوص                |                   |           |
| ٧              | ١١/٢    | اوامر العقد وخصائص العناصر       |                   |           |
| ٨              | ١١/٩    | اوامر خصائص المواد               | تطبيق بعض الامثلة |           |
| ٩              | ١١/١٦   | اوامر المساند                    | =                 |           |
| ١٠             | ١١/٢٣   | اوامر الاحمال                    |                   |           |
| ١١             | ١١/٣٠   | التحليل واستعراض النتائج         |                   |           |
| ١٢             | ١٢/٧    | تصميم الكونكريت وفقاً ل ACI      | =                 |           |
| ١٣             | ١٢/١٤   | تصميم السقوف                     |                   |           |
| ١٤             | ١٢/٢١   | تصميم الاسس                      |                   |           |
| ١٥             | ١٢/٢٨   | تصميم المنشآت الحديدية           | =                 |           |
| ١٦             | ١ / ١٠  | امتحانات الفصل الاول             |                   |           |
| عطلة نصف السنة |         |                                  |                   |           |
| ١٧             | ٢/١٥    | طريقة الواجهة البيانية           |                   |           |
| ١٨             | ٢/٢٢    | تصميم وتحليل الاطارات الحديدية   |                   |           |
| ١٩             | ٣/١     | تصميم وتحليل الاطارات الحديدية   |                   |           |
| ٢٠             | ٣/٨     | =                                | امثلة تطبيقية     |           |
| ٢١             | ٣/١٥    | =                                |                   |           |
| ٢٢             | ٣/٢٢    | =                                | امثلة تطبيقية     |           |
| ٢٣             | ٣/٢٩    | =                                |                   |           |
| ٢٤             | ٤/٥     | =                                |                   |           |
| ٢٥             | ٤/١٢    | تصميم وتحليل المنشآت الكونكريتية |                   |           |
| ٢٦             | ٤/١٩    | =                                | امثلة تطبيقية     |           |
| ٢٧             | ٤/٢٦    | =                                |                   |           |
| ٢٨             | ٥/٣     | =                                |                   |           |
| ٢٩             | ٥/١٠    | =                                | امثلة تطبيقية     |           |
| ٣٠             | ٥/١٧    | =                                |                   |           |
| ٣١             | ٥/٢٤    | =                                |                   |           |
| ٣٢             | ٦/١     | امتحانات الفصل الثاني            |                   |           |

توقيع العميد:

توقيع الاستاذ: