

اسم الجامعة: جامعة ديالى
اسم الكلية: كلية التربية للعلوم الصرفة
اسم القسم: علوم الحاسبات
المرحلة: الاولى
اسم المحاضر: قاسم ردام محمود
اللقب العلمي: مدرس
المؤهل العلمي: دكتوراه
مكان العمل:



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي

((استمارة الخطة التدريسية السنوية))

اسم التدريسي:	م د. قاسم ردام محمود
البريد الالكتروني:	Purecomp.qasim.mahmood@uodiyala.edu.iq
اسم المادة:	البرمجة المهيكلة
أهداف المادة:	<p>تغطي المادة المفاهيم الاساسية للبرمجة باستخدام C++ ؛ التراكيب الاساسية للغات البرمجة. تتضمن الأهداف الرئيسية لمادة البرمجة المهيكلة عادة ما يلي:</p> <ol style="list-style-type: none">1. المفاهيم الأساسية: تعريف الطلاب بالمفاهيم الأساسية للغات البرمجة والدوال المكتبية ، بما في ذلك أسماء المتغيرات؛ أنواع البيانات؛ تركيب جمل المدخلات والمخرجات.2. تمكين الطالب من استخدام الملفات في لغة C++3. تمكين الطلبة من استخدام وتركيب جمل الاختيار الشرطية وتركيب جمل التكرار والاقترانات.4. تعريف الطالب بطرق تعريف انواع البيانات الجديدة التي تعرف من قبل المبرمج، انواع البيانات النصية .5. تمكين الطالب من التعامل مع الهياكل البيانية كالمصفوفات؛ تطبيقات عملية باستخدام لغة البرمجة C++.6. كتابة البرامج لحل مختلف المشاكل وكذلك البرامج الفرعية.7. تعطى المحاضرات في المختبر من خلال منهجيات التعليم النشطة ضمن مجموعات أو بشكل فردي .
الكتب المنهجية:	C++ Programming From Problem Analysis to Program Design - D. S. Malik
المصادر الخارجية:	

تقديرات الفصل:	الفصل الأول	الفصل الثاني	المختبرات	الامتحان النهائي
	20%	20%	10%	50%
معلومات إضافية:				

اسم الجامعة: جامعة ديالى
اسم الكلية: كلية التربية للعلوم الصرفة
اسم القسم: علوم الحاسبات
المرحلة: الاولى
اسم المحاضر: قاسم ردام محمود
اللقب العلمي: مدرس
المؤهل العلمي: دكتوراه
مكان العمل:

بسم الله الرحمن الرحيم



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي

جدول الدروس الأسبوعي – الفصل الدراسي الأول

الأسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العملية	الملاحظات
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
العطلة الربيعية				

توقيع العميد:

توقيع رئيس القسم

توقيع الأستاذ:

اسم الجامعة: جامعة ديالى
اسم الكلية: كلية التربية للعلوم الصرفة
اسم القسم: علوم الحاسبات
المرحلة: الاولى
اسم المحاضر: قاسم ردام محمود
اللقب العلمي: مدرس
المؤهل العلمي: دكتوراه
مكان العمل:



بسم الله الرحمن الرحيم

جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي

جدول الدروس الأسبوعي – الفصل الدراسي الثاني

الأسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العملية	الملاحظات
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				

توقيع العميد:

توقيع رئيس القسم

توقيع الأستاذ: