

ساعات الامتحان	ساعة معمدة	عدد الساعات الأسبوعية				اسم المقرر	رمز المقرر
		ساعات اتصال	عملي	متابعة	محاضرة		
2	2	4	3	-	1	مدخل علم الحاسوب Introduction to Computer Science	هعد212 DGEN212

#### الهدف من المادة:

- 1- معرفة مكونات الحاسب الألى والتعامل مع نظام DOS و Windows.
- 2- كتابة البرنامج بلغة C.
- 3- التحكم في شكل المخرجات.
- 4- استخدام اوامر الادخال والايخراج للبيانات.
- 5- استخدام التعابير المنطقية وعمليات المقارنة.
- 6- استخدام اساليب التفريع والاختيار.
- 7- استخدام طرق التكرار المختلفة.
- 8- استخدام الدوال.

#### محتويات المقرر:

نظام DOS، نظام Windows، قواعد لغة C بناء البرنامج، دوال الادخال والايخراج، العمليات الرياضية والشرطية، الحلقات والتكرار، الدوال.

التجارب / العملي المطلوب: تطبيقات عملية بمعمل الحاسوب

طريقة التدريس: محاضرات تمارين وتعلم شخصى

#### المراجع :

- 1- المرجع الاساسي لمستخدمي C .
- 2- البرمجة باستخدام لغة C.