

ساعات الامتحان	الساعات المعتمدة	عدد الساعات الأسبوعية				اسم المقرر	رمز المقرر
		المجموع	عملي	متابعة	نظري		
2	2	4	3	-	1	مدخل علم الحاسوب Introduction to Computer Science	حسب 212 DCOM 212

الهدف من المادة :

- 1- معرفة مكونات الحاسب الآلى
- 2- معرفة تشغيل الحاسب الآلى
- 3- معرفة كتابة بعض البرامج البسيطة
- 4- معرفة استخدام الحاسب الآلى لكتابة النصوص والجداول والرسومات

محتويات المادة:

1/ نبذة تاريخية ، مكونات الحاسوب ، تمثيل البيانات ، أنواع البرمجيات ، دراسة واستخدام نظام DOS

2/ البرمجة : تحليل الخوارزميات واعداد خرائط السريان ، استخدام لغة برمجة

(e.g Pascal Basic)

كتابة برامج مبسطة ، مقدمة لنظام النوافذ Windows ونظم معالجة الكميات والبيانات والجداول الالكترونية.

التجارب / العملي المطلوب : تطبيقات عملية / معمل الحاسوب

طريقة التدريس: محاضرات، التحليل والتعليق وتعلم شخصى

كيفية تقويم المادة :

امتحان 70 درجة

اعمال السنة / اختبارات 30 درجة

المراجع :

1) Using Microsoft Word 2000 (1999)

Bill Camarda

Que`s Special Edition

2) Excel 2000: The complete Reference (1999)

Kathy Ivens & Conrad Carlberg

Obsorne/McGraw-Hill

3) Using Microsoft PowerPoint 2000 (1999)

Patrice-Anne Rutledge & Tom Mucciolo

MediaNet, Inc> and Que

المرجع الكامل لخدمات الانترنت، 1998، أيمن سيلا درويش