

خطة المقرر
Module Syllabus

Course: Computer Skills (2)	اسم المقرر: مهارات الحاسب (2)
Course Number and Code: CT 1213	رقم المقرر ورمزه: 1213 نفن
Prerequisite: CT 1202	المطلب السابق للمقرر: 1202 نفن
Course Teaching Language: English	لغة تدريس المقرر: الإنجليزية
Course Level: 2	مستوى المقرر: 2
Credit Hours: 3	الساعات المعتمدة: 3

Module Description

وصف المقرر :

This course discusses the various concepts of Information technology, internet, web technologies, electronic commerce, privacy and security, types and protocols of computer networks, kinds of information systems, database concepts using Microsoft Access, and others related topics.	يناقش هذا المقرر المفاهيم المختلفة لتقنيات المعلومات، الانترنت، التجارة الالكترونية، المفاهيم المختلفة لامن المعلومات والخصوصية، اضافة الى ما سبق ينفق ايضاً مفهوم شبكات الحاسب والبروتوكولات الخاصة به ويركز على المفاهيم الأساسية لنظم المعلومات. وأخيراً يقدم المقرر مفاهيم قواعد البيانات وكيفية بنائها وإدارتها باستخدام برنامج مايكروسوفت أكسيل.
---	--

Module Aims

أهداف المقرر :

learn the various concepts of information technology, internet, web technologies, electronic commerce, privacy and information security	تعلم المفاهيم المختلفة لنظم المعلومات والانترنت وتقنيات الويب والتجارة الالكترونية والخصوصية وامن المعلومات
learn different types and protocols of computer networks,	تعلم الانواع المختلفة لشبكات الحاسب والبروتوكولات الخاصة بها.
learn different kinds of information systems,	تعلم الانواع المختلفة لنظم المعلومات
learn database concepts using Microsoft Access, and others related topics	تعلم مفاهيم قواعد البيانات باستخدام برنامج مايكروسوفت أكسيل

د. طاهر



مخرجات التعليم: (الفهم والمعرفة والمهارات الذهنية والعملية)

يفترض بالطالب بعد دراسته لهذه المقرر أن يكون قادراً على:

Demonstrate the basic principles of web technologies and internet privacy and security.	استعراض المبادئ الأساسية لتقنيات الويب والخصوصية والأمن على الإنترنت.
Explain all the parts of an information system, connectivity, and wireless revolution.	شرح جميع أجزاء نظام المعلومات ، والاتصال ، والثورة اللاسلكية.
Describe the basic items of a network, e-commerce, and databases	وصف العناصر الأساسية للشبكات والتجارة الإلكترونية وقواعد البيانات
Apply information technology and communication concepts.	تطبيق مفاهيم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.
Demonstrate recent developments in computer technology and communications.	استعراض التطورات الأخيرة في تكنولوجيا الكمبيوتر والاتصالات.
Develop small database for different information systems.	تطوير قاعدة بيانات صغيرة لأنظمة المعلومات المختلفة.

الكتاب المقرر والمراجع المساعدة:

اسم الكتاب	اسم المؤلف	اسم الناشر	سنة النشر
Computing Essentials	O'Leary, Timothy J. O'Leary, Linda I	McGraw. HILL	2011

د. طارق

