|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **اسم المادة بالعربية** | **اساسيات الحاسوب** | | |
| **اسم المادة بالانكليزية** | **Computer Fundamentals** | | |
| **المرحلة الدراسية** | **الاولى** | **الفصل الدراسي** | **الاول** |
| **عدد الساعات الاسبوعية** | **النظرية** | **العملية** | **المجموع** |
| **1** | **2** | **2** |
| **الكتاب المعتمد** | **اساسيات الحاسوب وتطبيقاته المكتبيه ( الجزء الاول)** | | |
| **المؤلف / المؤلفون** | **أ.م.د. زياد محمد عبود، أ.د. غسان حميد عبدالمجيد، أ.م.د. أمير حسين مراد، م. بلال كمال احمد** | | |
| **الاسبوع** |  | | |
|  | **الفصل الاول: اساسيات الحاسوب Computer Fundamentals** | | |
| **الاول** | **مفهوم الحاسوب ، اطوار دورة حياة الحاسوب** | | |
| **الثاني** | **تطور اجيال الحاسوب** | | |
| **الثالث** | **مزايا الحاسوب ومجالات استخدامه** | | |
| **الرابع** | **تصنيف الحاسوب من حيث الغرض والحجم ونوع البيانات** | | |
|  | **الفصل الثاني: مكونات الحاسوب Computer Components** | | |
| **الخامس** | **مكونات الحاسوب** | | |
| **السادس** | **الاجزاء المادية للحاسوب** | | |
| **السابع** | **الكيانات البرمجية** | | |
| **الثامن** | **حاسوبك الشخصي مفهوم امن الحاسوب وتراخيص البرامج** | | |
|  | **الفصل الثالث: امان الحاسوب وتراخيص البرامج**  **Computer Safety & Software Licences** | | |
| **التاسع** | **اخلاق العالم الالكتروني، اشكال التجاوزات، امن الحاسوب، خصوصية الحاسوب** | | |
| **العاشر** | **تراخيص برامج الحاسوب وانواعها، الملكية الفكرية، الاختراق الالكتروني، برامجيات خبيثة، اهم الخطوات اللازمة للحماية من عمليات الاختراق، اضرار الحاسوب على الصحة** | | |
|  | **الفصل الرابع: نظم التشغيل Operating Systems** | | |
| **الحادي عشر** | **تعريف نظام التشغيل، الوظائف ، الاهداف ، التصنيف** | | |
| **الثاني عشر** | **نظام التشغيل Windows7 ، متطلبات التثبيت والمميزات الجديدة له ومكونات سطح المكتب** | | |
| **الثالث عشر** | **قائمة ابدأ، شريط المهام، منطقة الاشعارات** | | |
| **الرابع عشر** | **الايقونات، المجلدات، الملفات** | | |
| **الخامس عشر** | **عمليات النوافذ، لوحة التحكم، الاعدادات الشائعة في الحاسوب** | | |