

محاضرات الحاسبات الالكترونية فرع علم المواد + فرع الليزر

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
الجامعة التكنولوجية
قسم العلوم التطبيقية
فرع علم المواد + فرع الليزر

محاضرات مادة

الحاسبات الالكترونية

المرحلة الأولى

العام الدراسي ٢٠١١-٢٠١٢

مفردات المحاضرات :

- ١ - الحاسبة الالكترونية
- ٢ - فؤد الحاسبة الالكترونية

عناصر الحاسبة :

- ١ - المكونات المادية Hard ware
- ٢ - البرامجيات Soft ware

نظام التشغيل Operation system

- ١ - الدليل directory
- ٢ - أنواع الأدلة
- ٣ - أمثلة محلولة عن الأدلة

أقسام ايعازات نظام التشغيل ms-dos

- ١ - ايعازات داخلية internal command
- ٢ - ايعازات خارجية external command

لغة بيسك Basic language

- ١ - أساسيات لغة بيسك
- ٢ - البرامج في لغة بيسك
- ٣ - عبارة الإدخال والإخراج
- ٤ - عبارة Read , Data
- ٥ - التفرع غير المشروط (Go to)
- ٦ - التفرع المشروط (If – then)
- ٧ - عبارات التكرار (loop)
- ٨ - عبارة For – Next

نظام التشغيل windows

Microsoft office word

- ١- كيفية تشغيل البرنامج
- ٢- واجهة البرنامج
- ٣- الأشرطة الرئيسية المكونة لواجهة البرنامج

Microsoft office Excel

- ١- كيفية تشغيل البرنامج
- ٢- واجهة البرنامج
- ٣- الأشرطة الرئيسية المكونة لواجهة البرنامج
- ٤- كيفية الكتابة وعمل الخزن الدوري للإضافات والتحديدات للفايل