



中等职业教育课程改革国家规划教材
配套电子教案

计算机应用基础 (Windows7+Office2010)

第1章 计算机基础知识



1.4 计算机软件及应用

❖ 认识软件

❖ 了解知识产权与版权保护

❖ 体验与探索

任务1 认识软件

1. 计算机软件分为系统软件和应用软件

系统软件主要用于计算机系统内部的管理、控制和维护计算机的各种资源的软件，如Windows XP操作系统及其中的设备驱动程序等。

应用软件指向计算机提供相应指令并实现某种用途的软件，它们是为解决各种实际问题而专门设计的程序。现在许多软件已经趋于标准化和模块化，如各种财务软件、教学软件、图形软件都是组合的应用程序软件包。

任务1 认识软件

2. 程序设计语言

系统软件主要用于计算机系统内部的管理、控制和维护计算机的各种资源的软件，如Windows XP操作系统及其中的设备驱动程序等。

应用软件指向计算机提供相应指令并实现某种用途的软件，它们是为解决各种实际问题而专门设计的程序。现在许多软件已经趋于标准化和模块化，如各种财务软件、教学软件、图形软件都是组合的应用程序软件包。

程序设计语言有三类：机器语言、汇编语言、高级语言。



任务2 了解知识产权与版权保护

1. 软件的版权

维护版权是通过法律的形式保护创造性工作的原始作者权利的一种方法。软件开发者拥有软件版权。

2. 软件许可证

软件的许可证是指规定计算机软件（程序）使用者权利的法律合同，又称许可协议。按商业软件、共享软件、免费软件、公共领域软件等不同类型的软件，对它们的分发规定了不同的协议。

体验与探索

操作步骤说明：

搜集常用软件后，了解各软件的类型(商业软件、共享软件、免费软件)，要注意软件版权。

❖ 体验：搜集常用软件



体验与探索

在网上搜索我国保护知识产权颁布了法律、法规文件，然后整理成文件名称列表并填入下表中。

序号	文件名称	文件号	内容摘要

❖ 探索：搜索知识产权保护法律文件

退出