<<计算机应用基础>>

图书基本信息

书名: <<计算机应用基础>>

13位ISBN编号:9787040267921

10位ISBN编号:7040267926

出版时间:2009-7

出版时间:高等教育出版社

作者:黄国兴,周南岳,张巍编

页数:241

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

<<计算机应用基础>>

前言

当今社会是信息化社会,人类将面临一个基于网络的全球性竞争平台,计算机技术日新月异,信息技术的应用已经渗透到人们工作、学习、生活的方方面面,缺乏对信息技术的基本应用能力,就有可能成为21世纪的新"文育"。

中等职业学校计算机应用基础课程作为培养学生在未来生活及工作中应用计算机技能的重要基础课程 ,对学生未来的职业生涯和发展具有非常重要的意义。

教材编写目标本教材是中等职业教育课程改革国家规划新教材,依据教育部2009年颁布的"中等职业学校计算机应用基础教学大纲"(以下简称"教学大纲")编写,教材内容培养学生利用计算机解决学习、工作、生活中常见问题的能力,使学生能够根据职业需求,运用计算机技术获取、处理、分析和发布信息,为学生利用计算机学习其他课程打下基础,逐渐养成独立思考、主动探究的学习习惯,培养严谨的科学态度和团队协作意识。

同时,使学生树立知识产权意识,了解并能够遵守社会公共道德规范和相关法律法规,自觉抵制不良信息,依法进行信息技术活动。

教材内容组成本教材根据"教学大纲"要求,以Windows Vista为操作系统平台,以Office2007为软件版本安排学习内容。

本教材将"教学大纲"中的基础模块和职业模块的内容有机地融合在一起,教材中打*号的内容为"教学大纲"中建议的选学内容。

主要内容包括:计算机基础知识、操作系统的使用、因特网(Internet)应用、文字处理软件应用、电子表格处理软件应用、多媒体软件应用、演示文稿软件应用。

教材编写特点本教材主要编写人员为教育部2009年"教学大纲"制定专家组负责人,在教材编写中,将当前教学改革的有关精神,以及"教学大纲"提出的教学内容要求,与学校实际教学情况相结合,贯彻以就业为导向,紧贴社会对高素质劳动者掌握计算机技术的要求,以学生为本,倡导全面发展,并适应人才培养模式的转变,加强教材内容与实际生产、生活的联系。

教材内容采用主题引导,任务驱动。

各教学模块都设计了若干与学生学习、生活和即将从事的职业工作接近的、有实际意义的具体任务,把理论知识与实践技能有机融合,通过"做中学",使学生学会和掌握相关的知识和技能,培养学生综合运用信息技术的能力。

教材中还穿插了一些"提示"、"讨论与学习"、"体验与探索"等小栏目,帮助学生解决日常操作中的常见问题,引导学生动脑思考,自主进行拓展训练。

教材内容的选取还注意了计算机技术的快速发展,具有前瞻性。

教材内容的呈现方式符合学生的认知特点,图文并茂、生动有趣,能激发学生的学习兴趣。

<<计算机应用基础>>

内容概要

《计算机应用基础(含职业模块)(Windows Vista+Office 2007)》是中等职业教育课程改革国家规划新教材,依据教育部2009年颁布的"中等职业学校计算机应用基础教学大纲"编写,经全国中等职业教育教材审定委员会审定通过。

主要内容包括计算机基础知识、操作系统的使用、因特网(Internet)应用、文字处理软件应用、电子表格处理软件应用、多媒体软件应用、演示文稿软件应用。

本教材所附光盘除提供教材中所有案例的素材文件外,还加强了对教学中"考核与评价"环节的支持 ,通过光盘所附软件可以很方便地帮助教师考核和记录学生平时的各种表现及阶段成绩。

《计算机应用基础(含职业模块)(Windows Vista+Office 2007)》同时配套学习卡资源,考虑学生获得"双证"的需求,教材内容的组织参照教育部全国计算机等级考试等考纲的要求,以方便参加有关考试的学校组织教学。

本教材吸收了国际著名IT厂商微软公司近年来的先进技术及教育资源,学生通过学习可以掌握先进的IT技术,可以选择参加微软相关认证考试。

<<计算机应用基础>>

书籍目录

第1章 计算机基础知识初步了解计算机解剖微型计算机连接计算机及其常用设备学会使用键盘认识信息安全与知识产权实训项目 个人计算机组装自我评价表习题一第2章 操作系统的使用初知Windows Vista中文录入管理Windows Vista管理与应用Windows Vista系统维护实训项目1 操作系统的安装、优化与备份实训项目2 文字录入训练自我评价表二习题二第3章 因特网(Inlernet)应用接取网络信息使用常用网络服务实训项目1 组建家庭网络实训项目2 个人网络空间构建自我评价表三习题三初步使用Word2007设置文档格式……第5章 电子表格处理软件应用第6章 多媒体软件应用第7章 演示文稿软件应用

<<计算机应用基础>>

章节摘录

1.信息安全 信息安全是指信息网络的硬件、软件及其系统中的数据受到保护,不因偶然的或者恶意的原因而遭到破坏、更改、泄露,系统连续、可靠、正常地运行,信息服务不中断它是一门涉及计算机科学、网络技术、通信技术、密码技术、信息安全技术、应用数学、数论、信息论等多个学科的综合性学科。

信息安全本身包括的范围很大,大到国家、军事、政治等机密安全;小范围包括防范商业机密泄露、防范青少年对不良信息的浏览、个人信息的泄露等。

网络环境下的信息安全体系是保证信息安全的关键,包括计算机安全操作系统、各种安全协议、安全机制(数字签名、信息认证、数据加密等),直至安全系统,其中任何一个安全漏洞便可以威胁全局安全。

信息安全服务至少应该包括支持信息网络安全服务的基本理论,以及基于新一代信息网络体系结构的网络安全服务体系结构。

<<计算机应用基础>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com