<<综合实践活动>>

图书基本信息

书名: <<综合实践活动>>

13位ISBN编号:9787564017002

10位ISBN编号:7564017007

出版时间:2008-7

出版时间:北京理工大学出版社

作者:全国计算机普及教育研究组编

页数:125

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

<<综合实践活动>>

内容概要

本套教材根据《中小学信息技术课程指导纲要》和《综合实践活动指导纲要(3~9年级)》进行编写。

旨在通过对信息、现代信息技术及其应用的介绍,培养中学生的信息素养,以及搜集信息、利用信息 的意识与技能。

本套教材包括《综合实践活动·信息技术》七年级全一册和八年级全一册。

《综合实践活动·信息技术》七年级全一册和八年级全一册在学生已经具备了基本的信息素养,以及搜集信息和利用信息的初步意识的基础上,介绍如何更加有效地搜集、加工和利用信息。

七年级全一册介绍信息的各种形态,如何利用计算机对信息进行管理,以及如何更加高效安全地 进行信息的搜索和交流。

八年级全一册在学生已初步掌握了应用工具软件Word、PowerPoint、Excel的基础上,介绍了上述软件更多的功能和应用技巧。

例如:第一单元对Word的介绍,包括了数学公式和图形的编排;第二单元对Excel的介绍,包括条件格式、拆分窗口等内容;第三单元对PowerPoint的介绍中,包括了设计母版、设置超级链接等内容。

<<综合实践活动>>

书籍目录

第一单元 感受信息认识计算机第一节 信息与信息技术第二节 走近计算机第三节 认识计算机第四节 使用计算机第五节 感受文字信息第六节 感受数字信息第七节 感受图像信息第八节 感受音频信息(选学)第二单元 探秘操作系统认识Windows第一节 信息存储第二节 感受多媒体信息(选学)第三节 信息压缩第四节 信息设备管理第五节 信息安全第六节 保护知识产权第三单元 信息的搜索与交流认识网络第一节 认识计算机网络第二节 局域网的简单应用第三节 网络浏览器第四节 网络信息的获取第五节 电子邮件第六节 网络交流第七节 网上学习第八节 网络文明礼仪

<<综合实践活动>>

章节摘录

第一单元 感受信息认识计算机 信息,是文字、声音、图像、现象、场景等所包含的内容。信息的积累和传播,是人类文明进步的基础。

随着社会的进步,人类处理信息的方式得到不断的改进和提高。

进入20世纪以后,无线电技术、计算机技术和卫星通信技术的发展使人类传输和处理信息的能力得到极大的提高。

计算机的发明是20世纪科学技术最卓越的成就之一,计算机处理信息的强大功能使人类收集、处理信息的手段产生了新的飞跃。

在工业、农业等各个领域,以及我们的日常生活中,信息技术的应用处处可见。

在卫星轨道的计算、天气预报、地震预测、自动控制、印刷排版、教学科研、通信等各个领域中都使 用计算机进行信息处理。

计算机是一种能够自动、精确、高速地传输和存储信息、分析处理数据、控制工作流程的电子设备。

计算机技术是信息技术中的核心技术之一,人们将计算机能够理解的"语言"作为程序软件,将需要处理的各种数据信息输入到计算机中,由计算机进行分析、计算、处理、存储和输出,完成处理信息的各种任务。

未来的信息社会,是以人为本、具有包容性和以发展为目的的信息社会。

在这个信息社会中,人人可以创造、获取、使用和分享信息和知识。

每个人,无论身在何处,均有机会参与到信息社会中来,都能够享受信息社会带来的美好生活。 ……

<<综合实践活动>>

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