

<<新编计算机专业英语>>

图书基本信息

书名：<<新编计算机专业英语>>

13位ISBN编号：9787121147807

10位ISBN编号：7121147807

出版时间：2011-12

出版时间：电子工业出版社

作者：马书群 编

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>

<<新编计算机专业英语>>

前言

“大力发展职业教育”的指导方针为中等教育提供了新的元素，“以服务为宗旨，以就业为导向”为职业教育指明了方向。

为充分体现以全面素质为基础，以能力为本位，以适应新的教学模式、教学制度需求为根本，以满足学生需求和社会需求为目标进行本书编写。

在编写中，力求突出以下特色： 1. 条理清晰。

整体上对章节进行了大项分类，提纲清晰明了，教学和学习方向明确，知识内容完全符合计算机英语学习的认知规律，由易到难、循序渐进、承前启后，推动读者在逐步对计算机知识学习的基础上对计算机专业英语词汇及知识进行由浅入深的了解和掌握。

2. 实用性强。

本书主要面向中等职业学校的学生，在内容选取上注意了贴近实际应用，在叙述上选用了一些“屏幕英语”。

基本都是计算机专业常用的相关词汇和短语，在实践中应用广泛。

3. 简单易学。

每个章节基本上都穿插图片，尽量做到通俗易懂；在编写时注意了“轻语法，重词句”，不详细分析语法结构，注重专业词汇的掌握。

4. 形式新颖。

使用表格形式表达图形，简单明了；项目上涵盖“阅读理解”和“地道英语”两部分，形式活泼，内容不过于单一，有助于开阔学生视野。

5. 比较注重学生对词句的认知和掌握。

选取的所有文章都以科普小短文形式来介绍相关专业知识，使学生在提高计算机英语水平的同时，也能进一步学习计算机知识。

本书内容包括计算机基础知识、计算机硬件、办公自动化、多媒体、计算机软件基础、程序设计、计算机网络、Internet、计算机病毒等，通过这些科普文章帮助学生掌握计算机相关领域中常见的英语词汇，为学生学习和以后工作奠定基础。

本书每个单元后面还增加了习题训练，以巩固知识。

本书分为三个部分，共十个单元： 第1~3单元为第一个部分，主要内容是计算机的基础知识，如对计算机组成构造的认知、对计算机硬件的认知等，全面了解计算机构成。

第4~7单元为第二个部分，涉及计算机相关领域，通过详细介绍计算机各个方面的知识，提高学生计算机专业英语的词汇量和阅读能力，主要包括计算机办公软件、计算机多媒体应用、计算机程序设计等，对计算机应用的相关方向做进一步了解。

第8~10单元为第三个部分，涉及计算机网络相关领域，就介绍网络架构、Internet以及网络中经常出现的病毒危害三个方面的问题做了阐述，提高学生的社会实践能力。

本书教学时数为72学时，在教学过程中可参考以下课时分配表：

章次	课程内容	课时分配
讲授	单元训练	项目训练
Unit 1	About Computer	4 2 4
Unit 2	More about Computer	4 2
Unit 3	The Fundamentals of Computer Hardware	4 2
Unit 4	Office Automation	4 2 4
Unit 5	Multimedia	4 2
Unit 6	The Fundamentals of Computer Software	4 2
Unit 7	Program Design	4 2
Unit 8	Networking Introduction	4 2 4
Unit 9	Internet	4 2
Unit 10	Computer Virus	4 2

本书由马书群担任主编，王亮任副主编，门雅范、徐天亮参加了本书编写，谢晓广、李凯审阅了全稿。

由于时间仓促，加上编写人员水平有限，书中可能存在一些不足之处，欢迎各使用单位和个人对本书提出宝贵意见和建议，以便使本书得到更正和补充。

编者 2011年12月

<<新编计算机专业英语>>

内容概要

本书根据中等职业技术学校计算机专业学生对计算机学习的需要和实际工作后对计算机英语的需求编写而成。

根据“以应用为目的，以够用为度，以实用为主”的方针，旨在培养中等职业院校计算机类各专业学生在实际应用中专业阅读和理解的能力，培养学生逐步具备以英语为工具在职业范围内运用英语的能力。

本书与计算机专业学生所要求的技能结构有机结合，强化专业英语的应用技能。全书共三个部分，十个单元。

第一部分属于基础部分，包含了计算机专业英语简介和计算机专业英语的词汇学习。

第二部分是深入部分，包含了计算机办公软件、多媒体应用、软件程序词汇的学习。

第三部分是以网络为平台介绍与网络相关以及病毒防御的实用英语。

《中等职业学校教学用书:新编计算机专业英语》选材力求紧跟计算机的发展步伐，做到内容新、知识面广、词汇量大，同时内容也不深奥。

每单元配有相应的词汇、注释、习题。

提高部分包含了计算机专业英语阅读材料及BBC英文学习小对话，供学生自我测试及课后阅读之用。

附录A列出了计算机相关的53个英文单词缩写，以供学习查阅。

<<新编计算机专业英语>>

书籍目录

Project One Computer Hardware

Unit 1 About Computer

Text 1 Can You Recognize Them ?

Text 2 Structure of Computer

Reading Comprehension

Dialogue——-Authentic Real English

Unit 2 More about Computer

Text 1 Computer and Use

Text 2 Communicate with Computer

Reading Comprehension

Dialogue——-Authentic Real English

Unit 3 the Fundamentals of Computer Hardware

Text 1 Organization of Computer System Components

Text 2 Motherboard

Reading Comprehension

Dialogue——-Authentic Real English

Project Two Computer Software

Unit 4 Office Automation

Text 1 Fundamentals of Office Automation

Text 2 Microsoft Office 2003

Reading Comprehension

Dialogue——-Authentic Real English

Unit 5 Multimedia

Text 1 What is Multimedia ?

Text 2 Uses for Multimedia

Reading Comprehension

Dialogue——-Authentic Real English

Unit 6 The Fundamentals of Computer Software

Text 1 Data Structure

Text 2 Operating Systems

Reading Comprehension

Dialogue——-Authentic Real English

Unit 7 Program Design

Text 1 Computer Languages

Text 2 Computer programming

Reading Comprehension

Dialogue——-Authentic Real English

Project Three Computer Networking

Unit 8 Networking Introduction

Text 1 Local Area Network

Text 2 Data Communications

Reading Comprehension

Dialogue——-Authentic Real English

<<新编计算机专业英语>>

Unit 9 Internet

Text 1 Internet

Text 2 The World Wide Web

Reading Comprehension

Dialogue——Authentic Real English

Unit 10 Computer Virus

Text 1 Virus Introduction

Text 2 How Serious are Viruses ?

Reading Comprehension

Dialogue——Authentic Real English

附录A

计算机相关的53个英语单词缩写

<<新编计算机专业英语>>

编辑推荐

《新编计算机专业英语》可作为各类中职中专计算机及相关专业的计算机专业英语教材，也可作为IT行业技术人员和计算机爱好者的参考用书。

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>