

图书基本信息

书名：<<计算机软件技术员国家职业资格培训教程（中级）>>

13位ISBN编号：9787304044466

10位ISBN编号：7304044462

出版时间：2009-9

出版时间：中央广播电视大学出版社

作者：全国计算机职业技能教材编写委员会组织 编写

页数：278

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>

## 内容概要

随着社会经济的不断发展及科学技术水平的不断提高。

企业对劳动者素质提出了更高的要求。

因此，熟练使用计算机已成为求职就业所必需的一项基本技能。

根据中央有关稳妥发展劳动力市场、积极进行职业技能鉴定工作的有关精神，为了适应社会发展和科技进步的需要，提高劳动者素质和促进就业，加强计算机信息技术领域新职业、新工种职业技能的培训考核工作，原劳动和社会保障部适时发布了《关于开展计算机及信息高新技术培训考核工作的通知》，并由原劳动和社会保障部职业技能鉴定中心在全国范围内统一组织实施计算机职业技能鉴定考试(ATrA计算机考试)。

为了使各级培训机构、鉴定部门和广大学员能尽快适应新形势，本套书编委会组织有关专家、学者、技术人员和职业培训机构的管理人员、教师等，依据《中华人民共和国职业技能鉴定规范》和《国家职业标准》以及企业对各类技能人才的需求，编写了这套计算机职业技能培训鉴定教程。

编者根据职业发展的实际情况和培训需求，在编写过程中力求体现职业培训的基本规律，反映职业技能鉴定考核的基本要求，满足培训人员参加各类技能鉴定考试的需要。

书籍目录

第1章 计算机基础知识

- 1.1 计算机进制转换
  - 1.1.1 进位计数制
  - 1.1.2 任意R进制转换成十进制数
  - 1.1.3 十进制数转换成二进制数
  - 1.1.4 二进制数、八进制数和十六进制数之间的转换
  - 1.1.5 BCD码
- 1.2 数值信息的表示方法
  - 1.2.1 机器数和真值
  - 1.2.2 原码表示方法
  - 1.2.3 反码表示方法
  - 1.2.4 补码表示方法
- 1.3 非数值信息的表示方法
  - 1.3.1 字符数据
  - 1.3.2 汉字的编码
- 1.4 逻辑代数
  - 1.4.1 逻辑代数的概念
  - 1.4.2 逻辑运算方法
- 1.5 计算机语言基础知识
  - 1.5.1 机器语言
  - 1.5.2 汇编语言
  - 1.5.3 高级语言

第2章 计算机硬件知识

- 2.1 计算机系统的组成及其工作原理
  - 2.1.1 计算机系统的组成
  - 2.1.2 计算机系统的工作原理
- 2.2 计算机的常见硬件设备
  - 2.2.1 CPU的组成及功能
  - 2.2.2 存储器
  - 2.2.3 输入设备和输出设备
  - 2.2.4 计算机总线
  - 2.2.5 计算机I/O接口
- 2.3 多媒体技术应用
  - 2.3.1 多媒体系统的分类
  - 2.3.2 多媒体技术的特点
  - 2.3.3 多媒体计算机的关键技术

第3章 计算机软件开发

- 3.1 软件开发基础知识
  - 3.1.1 软件概述
  - 3.1.2 软件工程的基本流程
  - 3.1.3 软件开发模型
- 3.2 软件需求分析
  - 3.2.1 软件需求分析任务
  - 3.2.2 软件需求分析的相关技术
  - 3.2.3 软件需求分析方法

3.3 软件设计

3.3.1 总体设计和详细设计

3.3.2 软件设计方法

3.4 软件测试

3.4.1 软件测试基础知识

3.4.2 白盒测试与黑盒测试

3.4.3 软件测试策略

3.5 UML建模

3.5.1 UML概述

3.5.2 UML的基本组成

第4章 Office 2003办公软件

4.1 Word文字处理

4.1.1 视图与文档排版

4.1.2 图文编排

4.2 Excel电子表格

4.2.1 Excel基本操作

4.2.2 单元格数据编辑

4.2.3 公式与函数

4.2.4 数据操作与管理

4.3 FrontPage网页制作

4.3.1 Frontpage基本操作

4.3.2 HTML语言基础

第5章 Access数据库应用

5.1数据库概述

5.1.1 数据库技术的发展

5.1.2 数据库技术的特点

5.1.3 数据库的模型

5.1.4 数据库设计的步骤

5.1.5 Access数据库

5.2 表设计

5.2.1 创建表与设计表

.....

第6章 VB.NET程序设计

第7章 计算机网络及常用软件

### 编辑推荐

依据《计算机软件技术员国家职业标准》编写，按照标准、教材、题库相结合的原则，系统全面阐述相关知识和技能，适用于全国范围的计算机职业技能鉴定考试，收录大量模拟试题和技能实训课件，具备试题自动评卷功能，并附标准答案，自主练习即可掌握上机考试方法，任务实例化、情景模拟化、案例引导等多种呈现方式，充分调动学习兴趣，真正提高动手能力。

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>