

<<软件设计师考试辅导>>

图书基本信息

书名：<<软件设计师考试辅导>>

13位ISBN编号：9787560614298

10位ISBN编号：7560614299

出版时间：2004-8-1

出版时间：西安电子科技大学出版社

作者：全国计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试办公室

页数：486

字数：738000

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>

## <<软件设计师考试辅导>>

### 内容概要

本书是根据《计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试大纲(软件设计师级)》编写的考试辅导书。

全本书共12章，主要内容包括：计算机系统知识，程序语言基础知识，操作系统知识，系统开发和运行知识，网络基础知识，多媒体基础，数据库技术基础，数据结构，常用算法设计方法，面向对象技术，知识产权基础和标准化基础。

每章包括学习目标与要求、知识点概述、典型例题与分析、强化训练习题。

本书浓缩了考试复习内容，知识精练，重点突出，例题丰富，解答详细，既可作为计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的应试辅导教材，也可作为大专院校师生的教学参考书。

## 书籍目录

第1章 计算机系统知识 1.1 学习目标与要求 1.2 知识点概述 1.2.1 计算机系统的组成 1.2.2 计算机基本工作原理 1.2.3 计算机体系结构 1.2.4 安全性、可靠性与系统性能评测基础知识 1.3 典型例题与分析 1.4 强化训练习题 第2章 程序语言基础知识 2.1 学习目标与要求 2.2 知识点概述 2.2.1 程序设计语言的基础知识 2.2.2 汇编程序的基本原理 2.2.3 编译程序的基本原理 2.2.4 解释程序的基本原理 2.3 典型例题与分析 2.4 强化训练习题 第3章 操作系统知识 3.1 学习目标与要求 3.2 知识点概述 3.2.1 操作系统的基础知识 3.2.2 处理机管理 3.2.3 存储管理 3.2.4 设备管理 3.2.5 文件管理 3.2.6 作业管理 3.2.7 网络操作系统与嵌入式操作系统 3.2.8 操作系统实例 3.3 典型例题与分析 3.4 强化训练习题 第4章 系统开发和运行知识 4.1 学习目标与要求 4.2 知识点概述 4.2.1 软件工程基础知识 4.2.2 系统分析基础知识 4.2.3 系统设计基础知识 4.2.4 系统实施基础知识 4.2.5 系统运行和维护知识 4.3 典型例题与分析 4.4 强化训练习题 第5章 网络基础知识 5.1 学习目标与要求 5.2 知识点概述 5.2.1 网络概述 5.2.2 ISO/OSI网络体系结构 5.2.3 网络的协议与标准 5.2.4 构建网络 5.2.5 Internet及应用 5.2.6 Windows NT系统及管理 5.2.7 网络安全 5.3 典型例题与分析 5.4 强化训练习题 第6章 多媒体基础 6.1 学习目标与要求 6.2 知识点概述 6.2.1 多媒体的基本概念 6.2.2 音频信息及处理 6.2.3 图形和图像 6.2.4 动画和视频 6.2.5 多媒体网络 6.2.6 多媒体计算机系统 6.2.7 虚拟现实的概念 6.3 典型例题与分析 6.4 强化训练习题 第7章 数据库技术基础 7.1 学习目标与要求 7.2 知识点概述 7.2.1 基本概念 7.2.2 数据模型 7.2.3 关系代数 7.2.4 关系数据库SQL语言简介 7.2.5 关系数据库规范化 7.2.6 数据库的控制功能 7.3 典型例题与分析 7.4 强化训练习题 第8章 数据结构 第9章 常用算法设计方法 第10章 面向对象技术 第11章 知识产权基础 第12章 标准化基础

<<软件设计师考试辅导>>

编辑推荐

《软件设计师考试辅导》(第2版)浓缩了考试复习内容,知识精练,重点突出,例题丰富,解答详细,既可作为计算机技术与软件专业技术资格(水平)考试的应试辅导教材,也可作为大专院校师生的参考书。

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>