

计算机程序设计员（中级）



[计算机程序设计员（中级）_下载链接1_](#)

著者:中国就业培训技术指导中心 编

出版者:中国劳动

出版时间:2010-6

装帧:

isbn:9787504582751

《计算机程序设计员(中级)(第2版)》由中国就业培训技术指导中心按照标准、教材、题

库相衔接的原则组织编写，是国家职业技能鉴定推荐辅导用书。书中内容根据《国家职业标准·计算机程序设计员》（2008年修订）要求编写，是中级计算机程序设计员职业技能鉴定国家题库命题的直接依据。

《计算机程序设计员(中级)(第2版)》介绍了中级计算机程序设计员应掌握的技能要求和相关知识，涉及用户管理、数据库安装与配置、UML应用及CASE工具、使用LJM[一进行软件设计、提出需求分析建议、识读需求分析变更文档、基本应用程序开发、Visual c#的桌面程序开发、数据库应用程序开发、网络应用程序开发、Web应用程序开发、集成测试与系统测试、测试工具应用、软件系统功能需求分析、各子系统的功能和接口设计、制作帮助文件、帮助文件的编译、软件文件的抽取等内容。

作者介绍:

目录: 第1章 系统环境与开发环境的搭建、配置与调用 1. 1 用户管理 1. 1. 1 用户账号的基本内容 1. 1. 2 用户账号的管理 1. 2 日常维护 1. 2. 1 系统配置实用程序 1. 2. 2 注册表 1. 3 数据库安装与配置 1. 3. 1 安装SQL Server 2000 1. 3. 2 安装问题的解决 1. 4 数据库扩展配置 本章思考题第2章 开发文档识读与编写 2. 1 UML应用及CASE工具 2. 1. 1 UML基础和CASE工具 2. 1. 2 识读和使用各类UML图 2. 2 使用UML进行软件设计 2. 2. 1 使用Rational Rose绘制用例图 2. 2. 2 使用Rational Rose绘制类图 2. 2. 3 使用Rational Rose绘制活动图 本章思考题第3章 软件系统需求分析 3. 1 提出需求分析建议 3. 1. 1 软件系统需求分析的两个阶段 3. 1. 2 常用软件系统需求分析方法 3. 1. 3 软件系统需求分析流程 3. 1. 4 常用软件系统需求分析工具 3. 2 识读需求分析变更文档 3. 2. 1 运用用例分析法进行系统需求分析 3. 2. 2 运用原型法进行系统需求分析 本章思考题第4章 软件代码编写 4. 1 基本应用程序开发 4. 1. 1 代码风格与编程规范 4. 1. 2 自定义控制程序的编写 4. 1. 3 使用标准控制库 4. 1. 4 事件响应及处理程序编写 4. 1. 5 文件操作与文件打印程序编写 4. 2 Visual C#的桌面程序开发 4. 2. 1 编写视图和文档程序 4. 2. 2 工具栏与状态栏的编程 4. 2. 3 组件、静态库、动态库调用 4. 3 数据库应用程序开发 4. 3. 1 数据库表的设计与创建 4. 3. 2 数据库应用程序的事务处理 4. 3. 3 数据库应用程序存储过程的调用 4. 3. 4 数据库应用程序开发过程BLOB字段的操作 4. 3. 5 数据库视图的设计与应用 4. 3. 6 SQL高级查询 4. 4 网络应用程序开发 4. 4. 1 基于TCP/IP的网络编程的异步操作 4. 4. 2 基于TCP/IP网络编程的错误处理 4. 4. 3 Web Service程序编写 4. 5 Web应用程序开发 4. 5. 1 动态网页开发及运行环境的选择 4. 5. 2 HTML及控件的使用 4. 5. 3 动态HTML应用程序开发 4. 5. 4 网页插件开发 4. 5. 5 脚本文件编写 4. 5. 6 多文档程序及多网页项目应用 本章思考题第5章 软件测试 5. 1 集成测试与系统测试 5. 1. 1 软件测试基础 5. 1. 2 集成测试 5. 1. 3 系统测试 5. 2 测试工具应用 5. 2. 1 黑盒测试与白盒测试 5. 2. 2 性能测试工具的应用 5. 2. 3 测试管理工具的应用 5. 2. 4 数据库监控测试工具的应用 本章思考题第6章 软件系统功能设计 6. 1 软件系统功能需求分析 6. 1. 1 软件系统功能需求分析与实现 6. 1. 2 系统功能需求文档编写 6. 2 各子系统的功能和接口设计 6. 2. 1 模块的划分与设计 6. 2. 2 接口设计与子系统功能的详细设计 6. 2. 3 使用UML改善功能设计 本章思考题第7章 产品封装与发布 7. 1 制作帮助文件 7. 1. 1 帮助源文件格式 7. 1. 2 帮助源文件的制作方法 7. 2 帮助文件的编译 7. 2. 1 CHM类型的帮助文件与其制作工具 7. 2. 2 帮助源文件编译成CHM文件 7. 2. 3 帮助文件的挂接与调用 7. 3 软件文件的抽取 7. 3. 1 帮助文件的抽取 7. 3. 2 软件产品的发布 本章思考题参考文献
· · · · · (收起)

[计算机程序设计员（中级）_下载链接1](#)

标签

1

评论

[计算机程序设计员（中级）_下载链接1_](#)

书评

[计算机程序设计员（中级）_下载链接1_](#)