

## <<C语言程序设计项目化教程>>

### 图书基本信息

书名：<<C语言程序设计项目化教程>>

13位ISBN编号：9787560627243

10位ISBN编号：7560627242

出版时间：2012-2

出版时间：西安电子科技大学出版社

作者：李培金 编

页数：304

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>

## <<C语言程序设计项目化教程>>

### 内容概要

全书由五个项目组成，每个项目均围绕“问题情境”、“问题分析”、“项目设计与实施”、“知识拓展”、“应用实践”等五个方面展开项目实施过程。项目实施由简单到复杂，实施难度从易到难，并把C语言程序设计的相关知识点的学习分解、贯穿到五个项目工作任务的实施过程之中。

本书力求突破高职高专旧的教学框架，用全新的方式组织编写，本着培养目标与岗位需求相融合、课程体系与工作过程相融合、教学内容与工作任务相融合的宗旨，从应用入手，采用完成项目的工作过程方式，融合知识性与实用性于一体。

书中内容精练，循序渐进，重点突出，易于理解。

通过将学习内容设计成具体工作项目，让读者在实践和解决问题的过程中，系统学习并掌握C语言基础知识。

本书实用性强，适合作为高职高专院校信息技术相关专业的教材，也适合作为广大计算机编程爱好者学习C语言的自学参考书。

# <<C语言程序设计项目化教程>>

## 书籍目录

### 项目1 简单C语言程序设计

- 1.1 问题情境
- 1.2 问题分析
- 1.3 项目设计与实施
  - 1.3.1 C语言程序的基本结构
  - 1.3.2 文件包含
  - 1.3.3 格式化输出函数printf()
  - 1.3.4 C程序编译环境及运行方法
  - 1.3.5 C语言语句
  - 1.3.6 C语言函数结构和语法规则
  - 1.3.7 C语言函数的定义与调用
  - 1.3.8 数据类型与标识符
  - 1.3.9 常量与变量
  - 1.3.10 格式化输入函数scanf()
  - 1.3.11 运算符与表达式
- 1.4 知识拓展
  - 1.4.1 整型数据
  - 1.4.2 实型数据
  - 1.4.3 字符型数据
  - 1.4.4 自增(++)/自减(--)运算
  - 1.4.5 逗号运算及其表达式
  - 1.4.6 函数的嵌套调用和递归调用
- 1.5 应用实践
  - 1.5.1 基础训练
  - 1.5.2 应用训练

### 项目2 学生成绩管理系统的数组实现

- 2.1 问题情境
- 2.2 问题分析
- 2.3 项目设计与实施
  - 2.3.1 程序设计概述
  - 2.3.2 结构体数据类型
  - 2.3.3 关系运算及其表达式
  - 2.3.4 逻辑运算及其表达式
  - 2.3.5 if语句

.....

### 项目3 学生成绩管理系统的指针实现

### 项目4 学生成绩管理系统的文件实现

### 项目5 计算器开发

### 附录

### 参考文献

## <<C语言程序设计项目化教程>>

### 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>