<<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: 9787566303394

10位ISBN编号: 7566303392

出版时间:2012-08-01

出版时间:对外经济贸易大学出版社

作者:王英,吴树锦,宋梦华编

页数:281

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

C语言是目前世界上应用范围最广的程序设计语言之一。

大多数程序设计课程选用的第一本教材都是C语言,可见C语言对于程序设计的作用非同一般。

《C语言程序设计项目化教程》根据最新的高等职业教育教学改革精神,结合作者多年的教学经验,按照项目导向、任务驱动、教学做一体化的编写思路,将实用性和趣味性融合在一起,设置了九个项目。

每个项目又根据工作过程划分成若干个任务。

具体包括:初识C语言,C语言基础——计算圆的面积,顺序程序设计——输入/输出学生成绩,选择程序设计——计算快递的费用,循环程序设计——简易二十一点游戏,数组——投票系统,函数及指针——统计学生成绩,结构体、文件——制作简易通讯录,进行二进制位运算等内容。

为突出高等职业教育的要求,《C语言程序设计项目化教程》具有以下特点:(1)项目为导向,任务驱动;(2)融合实用性与趣味性;(3)丰富的课后习题与实训。

<<C语言程序设计项目化教程>>

书籍目录

项目一 初识C语言任务一 了解C语言的发展史任务二 了解C语言的应用领域任务三 了解C语言的编译 环境任务四 简单C语言程序的实现任务五 编译、连接及运行程序项目二 C语言基础——计算圆的面积 任务一 进行程序总体设计任务二 设计程序的开始界面任务三 认识常量与变量任务四 计算并写出表达 式任务五 计算圆的面积并输出结果项目三 顺序程序设计——输入 / 输出学生成绩任务一 进行程序总 体设计任务二 设计程序的运行界面任务三 了解printf () 函数任务四 了解scanf () 函数任务五 计算并 输出学生成绩项目四 选择程序设计——计算快递的费用任务一 进行程序总体设计任务二 设计程序的 开始界面任务三 了解关系运算和逻辑运算任务四 了解if语句任务五 了解switch语句任务六 计算快递费 用并输出结果项目五 循环程序设计——简易二十一点游戏任务一 进行程序总体设计任务二 设计程序 的开始界面任务三 首次发牌任务四 了解循环结构任务五 实现连续发牌任务六 实现庄家停牌权任务七 实现玩家分牌权任务八 控制玩游戏的次数任务九 进一步完善程序项目六 数组--投票系统任务一 进 行程序总体设计任务二 设计程序的开始界面任务三 添加主题或选项任务四 修改主题或选项任务五 删 除主题或选项任务六 用户投票并显示调查结果任务七 增加管理员登录权限任务八 进一步完善程序项 –统计学生成绩任务一 进行程序总体设计任务二 设计程序的开始界面任务三 录入 目七函数及指针— 并显示学生信息任务四 了解C语言函数任务五 了解C语言指针任务六 查询学生成绩信息任务七 统计学 生成绩的总分和平均分任务八 统计学生成绩的最高分和最低分任务九 输出学生成绩信息项目八 结构 体、文件——制作简易通讯录任务一 进行程序总体设计任务二 设计程序的开始界面任务三 了解结构 体任务四 录入并显示通讯录信息任务五 查询和删除通讯录信息任务六 追加和修改记录任务七 文件的 操作任务八 用文件完善通讯录系统项目九 进行二进制位运算任务一 进行程序总体设计任务二 了解位 运算符和位运算任务三 小组成员的身份判定任务四 了解位段结构附录1 常用字符与ASCII码对照表附 录2运算符优先级与结合方向附录3C库函数参考答案参考文献

<<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