<<数据库应用基础>>

图书基本信息

书名: <<数据库应用基础>>

13位ISBN编号: 9787113094584

10位ISBN编号:7113094589

出版时间:2010-8

出版时间:中国铁道出版社

作者:周察金,张巍,张岚著

页数:182

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

<<数据库应用基础>>

前言

国家社会科学基金课题"以就业为导向的职业教育教学理论与实践研究"在取得理论研究成果的基础上,选取了中等职业教育十个专业大类开展实践研究。

中等职业教育信息技术类是其中之一。

本课题研究发现,中等职业教育在专业教育上承担着帮助学生构建起专业理论知识体系、专业技术框架体系和相应职业活动逻辑体系的任务,而这三个体系的构建需要通过专业教材体系和专业教材内部 结构得以实现。

为此,这套中等职业教育信息技术类系列教材的设计,根据不同课程的教材在其构建理论知识、技术方法、职业活动三个体系中的作用,采用了不同的教材内部结构设计和编写体例。

承担专业理论知识体系构建任务的教材,不应使学生只掌握某些局部内容,而应该让学生把握专业理论知识整体框架;不强调专业理论知识本身的研究,强调专业理论知识的用途。

承担专业技术框架体系构建任务的教材,注重让学生了解这种技术的产生与演变过程,培养学生的技术创新意识;注重让学生把握这种技术的整体框架,培养学生对新技术的学习能力;注重让学生在技术应用过程中掌握这种技术的操作,培养学生的技术应用能力;注重让学生区别同种用途的其他技术的特点,培养学生职业活动过程中的技术比较与选择能力。

承担职业活动体系构建任务的教材,依据不同职业活动对所从事人特质的要求,分别采用了过程驱动、情景驱动、效果驱动的方式,形成了做学合一的各种教材结构与体例,诸如项目结构、案例结构等

过程驱动教材结构能够较好地培养所从事人的程序逻辑思维;情景驱动教材结构能够较好地培养所从 事人的情景敏感特质;效果驱动教材结构能够较好地培养所从事人的发散思维。

本套教材无论从课程标准的开发、教材体系的建立、教材内容的筛选、教材结构的设计还是教材素材的选择,都得到了信息技术专家的大力支持,他们在信息技术行业职业资格标准和各类信息技术在我国应用的广泛程度方面,提出了十分有益的建议;本套教材倾注了国内知名职业教育专家和全国一百多所中等职业学校信息技术类一线教师的心血,他们对信息技术类专业培养的人才类型提出了可贵意见,对信患技术类专业教学提供了丰富的素材和鲜活的教学经验。

如本套教材有不足之处,敬请各位专家、老师和广大同学不吝赐教。

希望通过本套教材的出版,为我国中等职业教育和信息技术产业的发展做出贡献。

<<数据库应用基础>>

内容概要

《数据库应用基础(Visual FoxPro)》是中等职业学校信息技术类规划教材,从认识数据库系统入手,通过使用VisualF0xPr0开发与职业需求实际紧密相关的关系型数据库系统,全面讲述开发应用软件的全过程。

内容包括:认识数据库系统、建立和维护数据表、检索数据、创建和管理数据库、使用查询和视图、设计报表和标签、程序设计入门、面向对象程序设计、集成与开发应用软件。

本教材充分体现"做中学、做中教"的职业教育教学特色,全书以一个完整的案例"超市进销存系统"为范例,按照数据库应用系统开发的顺序组织教学内容。

各单元以任务形式编排,各任务包括任务目标、方法与步骤、知识与技能,单元后面还包括自主学习 、单元小结、单元实训栏目,中间适当插入一些"知识链接"和"提示"。

本教材结构编排合理,内容丰富,图文并茂,循序渐进,具有很强的实用性和可操作性,适合作 为中等职业学校数据库课程教材。

<<数据库应用基础>>

书籍目录

单元一认识数据库系统任务一初识VisualFoxPro任务二配置VisualFoxPro任务三创建新项且自主学习单元小结单元实训评价表习题单元二建立和维护数据表任务一建立数据表任务二录人数据表数据任务三浏览数据表数据任务四编辑数据表数据任务五维护数据表结构自主学习单元小结单元实训三实训评价表习题三单元四创建和管理数据库任务一创建数据库任务二点主学习单元小结单元实训评价表习题三单元四创建和管理数据库任务一创建数据库任务二操作数据库任务三设置数据库表中字段和表的属性任务四建立表间永久关系自主学习单元小结单元实训四实训评价表习题四单元五使用查询和视图任务一使用查询向导任务二使用查询设计器任务三创建交叉表查询任务四使用视图任务五使用视图更新数据自主学习单元小结单元实训评价表习题五单元六设计报表和标签任务一使用报表向导创建报表任务二创建快速报表任务三使用报表设计器任务四使用标签自主学习单元小结单元实训六实训评价表习题六单元七程序设计入门任务一建立和运行程序文件任务二运用程序的基本结构任务三使用过程和自定义函数自主学习单元小结单元实训七实训评价表习题七单元八面向对象程序设计任务一使用表单向导创建表单任务二使用表单设计器创建表单任务三设计主菜单任务四创建快捷菜单自主学习单元小结单元实训八实训评价表习题八单元九集成和开发应用软件任务一设计主程序任务二连编可执行程序任务三发布应用程序自主学习单元小结单元实训九实训评价表习题九

<<数据库应用基础>>

章节摘录

插图:

<<数据库应用基础>>

编辑推荐

《数据库应用基础(Visual FoxPro)》:国家社会科学基金(教育学科)"十一五"规划课题研究成果。

<<数据库应用基础>>

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