

<<电子政务规划与建设>>

图书基本信息

书名：<<电子政务规划与建设>>

13位ISBN编号：9787560621678

10位ISBN编号：7560621678

出版时间：2009-2

出版时间：西安电子科技大学出版社

作者：邱丽绚，吴志华 主编

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>

<<电子政务规划与建设>>

前言

进入21世纪以来,高等职业教育呈现出快速发展的形势。

高等职业教育的发展,丰富了高等教育的体系结构,突出了高等职业教育的类型特色,顺应了人民群众接受高等教育的强烈需求,为现代化建设培养了大量高素质技能型专门人才,对高等教育大众化作出了重要贡献。

目前,高等职业教育在我国社会主义现代化建设事业中发挥着越来越重要的作用。

教育部2006年下发了《关于全面提高高等职业教育教学质量的若干意见》,其中提出了深化教育教学改革,重视内涵建设,促进“工学结合”人才培养模式改革,推进整体办学水平提升,形成结构合理、功能完善、质量优良、特色鲜明的高等职业教育体系的任务要求。

根据新的发展要求,高等职业院校积极与行业企业合作开发课程,根据技术领域和职业岗位群任职要求,参照相关职业资格标准,改革课程体系和教学内容,建立突出职业能力培养的课程标准,规范课程教学的基本要求,提高课程教学质量,不断更新教学内容,而实施具有工学结合特色的教材建设是推进高等职业教育改革发展的重要任务。

为配合教育部实施质量工程,解决当前高职高专精品教材不足的问题,西安电子科技大学出版社与中国高等职业技术教育研究会在前三轮联合策划、组织编写“计算机、通信电子、机电及汽车类专业”系列高职高专教材共160余种的基础上,又联合策划、组织编写了新一轮“计算机、通信、电子类”专业系列高职高专教材共120余种。

这些教材的选题是在全国范围内近30所高职高专院校中,对教学计划和课程设置进行充分调研的基础上策划产生的。

教材的编写采取在教育部精品专业或示范性专业的高职高专院校中公开招标的形式,以吸收尽可能多的优秀作者参与投标和编写。

在此基础上,召开系列教材专家编委会,评审教材编写大纲,并对中标大纲提出修改、完善意见,确定主编、主审人选。

该系列教材以满足职业岗位需求为目标,以培养学生的应用技能为着力点,在教材的编写中结合任务驱动、项目导向的教学方式,力求在新颖性、实用性、可读性三个方面有所突破,体现高职高专教材的特点。

已出版的第一轮教材共36种,2001年全部出齐,从使用情况看,比较适合高等职业院校的需要,普遍受到各学校的欢迎,一再重印,其中《互联网实用技术与网页制作》在短短两年多的时间里先后重印6次,并获教育部2002年普通高校优秀教材奖。

第二轮教材共60余种,在2004年已全部出齐,有的教材出版一年多的时间里就重印4次,反映了市场对优秀专业教材的需求。

前两轮教材中有十几种入选国家“十一五”规划教材。

第三轮教材2007年8月之前全部出齐。

本轮教材预计2008年全部出齐,相信也会成为系列精品教材。

<<电子政务规划与建设>>

内容概要

本书主要讲述了在网络环境下规划电子政务所涉及的基本概念、基本模式和目前主流技术框架等，具有较强的实用性。

全书共三篇七章。

第一篇讲述基本概念，介绍了电子政务的概念、发展历史、模式分类等；第二篇介绍基础设施，讲述了电子政务的技术基础、网络基础设施和安全基础设施的建设；第三篇介绍应用平台，详细讲述了有关的应用支撑技术、电子政务系统的建设与实施方案，以及电子政务与电子商务的关系。

本书每章都附有案例分析，旨在帮助读者尽快掌握相关理论知识。

本书可作为高职高专院校计算机专业电子政务课程的教学用书，还可供希望学习电子政务知识的专业人士参考使用。

<<电子政务规划与建设>>

书籍目录

第一篇 基本概念 第一章 电子政务概述 1.1 引言 1.2 电子政务基础 1.3 电子政务的发展历程 1.4 我国电子政务的现状与存在的问题 1.5 电子政务国际化标准 1.6 我国政务建设内容的整合 1.7 案例分析：澳大利亚政务系统架构简介 1.8 习题 第二章 电子政务建设目标与构架 2.1 概述 2.2 我国电子政务建设的指导思想及实施原则 2.3 我国电子政务建设的目标 2.4 我国电子政务的总体技术框架 2.5 案例分析：我国“十一五”电子政务总体框架(摘要) 2.6 习题 第二篇 基础设施 第三章 网络基础设施 3.1 概述 3.2 计算机网络 3.3 交换技术 3.4 路由技术 3.5 案例分析：政务内网的建设 3.6 习题 第四章 安全基础设施 4.1 概述 4.2 安全基础设施 4.3 安全策略 4.4 VPN 4.5 PKI 4.6 案例分析：政务内网建设 4.7 习题 第三篇 应用平台 第五章 电子政务的应用技术 5.1 概述 5.2 WWW技术 5.3 XML与Web Service 5.4 .NET与J2EE技术 5.5 workflow技术 5.6 数据处理技术 5.7 构建安全可信的电子政务服务框架 5.8 电子政务应用案例 5.9 习题 第六章 电子政务系统的规划实战 6.1 概述 6.2 系统总体规划设计 6.3 网络基础平台规划案例 6.4 公文传输系统规划设计案例 6.5 政府公众信息网规划设计案例 6.6 习题 第七章 电子政务与电子商务 7.1 概述 7.2 电子商务 7.3 电子政务与电子商务 7.4 案例分析：构造一站式审批服务系统 7.5 案例分析：网上工商年检系统 7.6 案例分析：网上税务系统 7.7 习题

章节摘录

1. 增强政府监管力度，维护市场经济秩序利用信息化的手段实施电子政务来加强政府的有效管理，使政府的各项监管工作更加严密、有效。

在发挥市场机制在资源配置中基础性作用的同时，还必须充分发挥国家对整个国民经济的调控作用。我国电子政务建设的首选目标确定为加强政府业务监管。

“金关”、“金税”等工程所取得的成就就是有代表性的例子。

对于监督和整合市场秩序，加强财政管理，规范财税秩序，保障经济的正常运行，增加国家收入，促进国民经济健康有序的发展起到了重要作用。

2. 整合决策依据，实现决策支持电子政务可以在政府信息系统的基础上完善决策支持系统，以达到科学决策的目的。

决策支持系统（DSS）是一种新兴的信息技术，它通过整合个人的智力资源和计算机的能力来改进决策的质量。

DSS使用数学模型来模拟客观事物，然后借助信息化技术对现有数据的分析得出预测结果，从而实现决策支持。

DSS可以解决政府决策中的复杂性问题。

政府业务通常要涉及各个行业 and 部门，其间的关系错综复杂而又多变，给决策带来了很大困难。

而DSS系统大量采用先进的计算机技术，可以将多方面的资料进行综合并加以整理和分析，是克服政府决策困难的有效途径。

具体地说，DSS可以解决政府决策中海量信息的处理问题。

随着各级政府信息系统的建立和完善，政府在日常业务中处理的信息量会以几何级数增长。

由于各行业和各部门的业务对象迥然不同，所以信息不仅仅在内容上差异甚大，而且各有各的格式和模板。

要在这种信息海洋中滤掉信息中的杂质，归纳出系统性的知识，将是巨额的工作量。

DSS中所提供的海量数据库等计算机技术，正是解决这一问题的理想方案。

DSS技术的优势不仅仅在于计算速度比人工快，更在于它能够将自然语言形式的信息转化为计算机可以识别和使用的方式，从而能以更为严谨的逻辑方式对信息进行推理，并得到其中系统性的知识。

这样，人们借助DSS就可以更快、更全面地对海量数据进行分析和处理。

很多政府业务涉及到的模糊决策问题，通常被认为无法进行精确推理，只能依靠经验和主观判断来进行决策，而近年来飞速发展的模糊推理技术和不确定推理技术就可以在在一定程度上解决这一问题，这就使得更多的政府决策问题可以借助政务DSS技术来得到解决。

<<电子政务规划与建设>>

编辑推荐

《电子政务规划与建设》可作为高职高专院校计算机专业电子政务课程的教学用书，还可供希望学习电子政务知识的专业人士参考使用。

<<电子政务规划与建设>>

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>