

<<基于工作过程的中小企业网络组建>>

图书基本信息

书名：<<基于工作过程的中小企业网络组建>>

13位ISBN编号：9787302236627

10位ISBN编号：7302236623

出版时间：2010-9

出版时间：清华大学出版社

作者：张建辉，尹光成 编著

页数：257

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>

前言

我国的高等职业教育是我国高等教育为适应当代社会经济发展要求而诞生的新生事物，在规模急剧增长后如何结合中国的具体国情提高人才培养质量是当务之急。

时值我国改革开放进入新的发展阶段，在十七大精神的指引下，为深入学习实践科学发展观，进一步推进高职课程建设与改革，本书立足于学院现有校企合作平台，将校企合作过程中的典型案例和改革经验，汇聚成基于工作过程的课程体系建设和基于工作过程的课程开发，深化高职院校教育教学改革，全面提高人才培养质量，推动我国高等职业教育健康、可持续发展。

自2006年以来，围绕高技能人才培养的目标，针对专业建设中的核心问题——课程建设与改革，示范性高职院校在深入学习、借鉴国际先进各职业教育理念的基础上，结合我国国情和学校实际，借助校企合作平台，创新课程体系开发模式和方法，改革课程教学内容、教学方法、教学手段和评价方式，建成了一大批适应社会 and 经济发展实际需要，体现职业素质要求，促进学生职业能力培养和全面发展的优质专业核心课程，走出了一条具有中国特色的工学结合课程建设之路，为高职教育类型特色创新、专业人才培养模式改革和高职教育教学质量提升奠定了坚实的基础。

深圳信息职业技术学院自2008年年初在全院范围内启动“2630”工学结合改革工作以来，软件工程系计算机网络技术专业作为全院六个工学结合试点建设专业之一，全面展开基于工作过程的课程体系改革和课程开发工作。

该专业课程体系与教学内容的改革按照专业准确定位、就业导向、工学结合改革模式、基于工作过程的课程体系改革等原则，通过社会调研、学生座谈会、教师座谈会、企业专家参与的“头脑风暴”会议等形式，确定工作岗位、职责、任务、流程、能力和职业素养等，分析职业工作过程，归类整合职业行动能力，提炼出典型工作，确定典型工作任务及职业行动能力，修订专业培养目标和人才培养规格，得到岗位群到典型工作任务映射表、行动领域到学习领域关系映射表、学习领域课程实施方案，再制定出计算机网络技术专业人才培养规格和基于工作过程的课程体系，新的课程体系注重职业能力的培养。

在新的课程体系下，加强教研科研，制定基于工作过程的课程标准，以专业核心课程建设为重点，同时带动本专业网络课程、特色教材、教学资源的建设。

<<基于工作过程的中小企业网络组建>>

内容概要

本书立足于基于工作过程的计算机网络技术专业课程体系，按照专业的培养目标，针对典型的工作岗位——网络工程人员的岗位需求，综合运用网络工程的理念和方法，按照一个网络工程项目生命周期展开项目准备、组网设备选型、规划设计、综合布线设计、设备安装、调试部署、工程验收及运维管理等过程，精心分解网络工程项目任务，全面培养学生掌控网络工程项目的技能，以适应企、事业单位网络工程人员真实的岗位需求。

全书的内容编排以项目为主线，搭建了一个典型的企业项目环境，使学生可以体验实际网络工程项目的全过程，并认识到项目的功能角色及培养组织协调能力，领会实践带动理论学习的高效学习方式。

本书的设备选型主要以H3C产品为主，在编写过程中，结合H3C网络学院教学及工程经验，并参阅了H3C认证系列教程中的部分内容。

本书通过H3C授权认证，并加入“H3C授权认证参考教材”计划，非常适合作为计算机网络专业学生的学习用书。

书籍目录

学习情境1 项目准备 1.1 中小企业网络概述 1.1.1 中小企业网络建设背景 1.1.2 中小企业网络现状
1.2 成达集团网络需求 1.2.1 成达集团网络现状 1.2.2 成达集团网络建设目标 1.3 小结 1.4 实践训练
：网络项目调研学习情境2 组网设备选型学习情境3 规划设计学习情境4 综合布线设计学习情境5 设
备安装学习情境6 调试部署学习情境7 工程验收学习情境8 运维管理附录A 中小企业解决方案案例附
录B 工程师日常行为标准附录C 缩略语附录D 教材中常用的图标说明

章节摘录

插图：1.1.1中小企业网络建设背景中小企业是我国国民经济的重要组成部分。

有资料显示：我国有1000多万家中小企业，其生产总值、实现利税和外贸出口额分别占全国总量的60%、40%和60%。

与我国大型企业乃至世界先进工业国家的中小企业相比，我国中小企业明显存在着人才缺乏、资金短缺、技术落后、信息滞后、管理水平低和协同能力差等一系列问题，严重影响着中小企业的快速、稳定和持续发展。

为了进一步提高中小企业的生存与发展能力，中小企业必须理性地面对和把握当今世界经济全球化和全球信息化环境，以及中国企业缺乏有效管理带来的挑战和压力，并从企业发展战略高度审视企业信息化建设的作用与价值，尽快、科学地做出应用协同商务、供应链管理、企业资源计划、业务模式重组、产品协同研发和信息技术的决策，并逐步落到实处。

具体而言，就是将企业的管理技术、研发技术、制造技术、信息技术和网络技术有机地结合起来，通过有效的应用，推动供应链协同商务模式、相互信任和双赢机制的创新、企业管理模式和业务流程的创新、产品研发模式和设计理念的创新、产品制造模式和方法的创新，从而全面提升中小企业的竞争力。

编辑推荐

《基于工作过程的中小企业网络组建》：H3C授权认证参考资料以搭建企业网络为主线分解网络工程项目任务培养网络工程项目技能适应网络工程岗位需求

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>