

<<服务外包校园虚拟企业实践指导>>

图书基本信息

书名：<<服务外包校园虚拟企业实践指导>>

13位ISBN编号：9787513012768

10位ISBN编号：7513012768

出版时间：2012-5

出版时间：知识产权出版社

作者：刘东，高润泉 编

页数：172

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>

<<服务外包校园虚拟企业实践指导>>

前言

依托国家级服务外包人才培养模式创新实验区的建设,适应高校人才培养模式创新发展,服务外包校内外人才培养模式创新研究与实践是本书关注的主要问题。

如何搭建校园虚拟企业实践环境,是服务外包人才培养模式创新上需要认真考虑的问题之一。

本书在服务外包人才培养模式创新实验区人才培养模式实践育人方面有改革创新的思路,校园虚拟企业实践面向行业,应用为本,高度重视学校与社会、学科专业与行业企业、教学内容与社会经济发展需求的接口,突显应用性人才培养特色,在打造服务外包校园虚拟企业实践及建设等方面进行了探索研究。

紧紧围绕服务外包人才培养模式创新实践,力图通过服务外包校园虚拟企业的设计分类和实践设计案例,进行服务外包校园虚拟企业的实践指导,以适应服务外包产业和首都经济建设需要,培养具备开阔的国际视野、精湛的业务能力,满足服务外包校内外人才培养模式的企业需要人才。

全书分为三章,第1章介绍了虚拟企业的提出与发展,第2章提出了服务外包校园虚拟企业的概念、服务外包校园虚拟企业的设计分类,第3章主要内容是服务外包校园虚拟企业的实践指导,即基于校企结合的校园虚拟企业实践设计案例和基于学生社团的校园虚拟企业实践。

本书由刘东、高润泉主编。

第1章由刘东编写;第2章由刘东、梁军、魏志光、张翠霞、徐歆恺、夏立文、商新娜等编写;第3章由高润泉、张利霞、梁军和宫旭等编写。

为本书提供素材的单位和个人有上海商派网络科技有限公司鲍志林、徐立君、张建豪;北京若森数字科技有限公司吴震;山东星科智能科技有限公司霍锋。

对北京联合大学的相关领导、电子信息实验实训基地、管理学院、自动化学院、信息学院、应用科技学院和信息网络中心及相关教师给予的支持和帮助在此一并表示感谢。

由于作者水平有限,书中谬误遗漏之处难以避免,如蒙读者惠予指正,编者将不胜感激。

编者 2012年4月

<<服务外包校园虚拟企业实践指导>>

内容概要

《服务外包校园虚拟企业实践指导》依托国家级服务外包人才培养模式创新实验区的校内外实践基地平台，关注现代服务业急需的高级服务外包人才培养需求，介绍高校服务外包校内外人才培养模式创新实验的研究实践和如何搭建服务外包校园虚拟企业的实践环境，重视学校与社会、学科专业与行业企业、教学内容与社会经济发展需求的接口，突显服务外包应用性人才的培养特色。

本书介绍的典型服务外包虚拟企业的设计分类和实践案例，可供兄弟高校服务外包校园虚拟企业实践参考使用。

作者简介

刘东，教授，博士。

北京联合大学电子信息技术实践教学中心主任、北京联合大学电子信息技术实验实训基地主任、北京联合大学计算机技术研究所所长、北京市信息化人才培养基地（北京联合大学）主任、中国人工智能学会智能控制与智能管理专业委员会委员。

书籍目录

第1章 虚拟企业的提出与发展1.1 虚拟企业的提出与组织形态1.1.1 虚拟组织的提出1.1.2 虚拟企业的组织形态1.2 现代服务业对虚拟企业的需求1.2.1 服务业与现代服务业1.2.2 现代服务业与先进制造业的融合1.2.3 现代服务业呼唤虚拟企业1.3 服务外包给虚拟企业带来发展机遇第2章 服务外包校园虚拟企业的提出、分类与设计2.1 校园虚拟企业的提出与分类2.1.1 校园虚拟企业的提出2.1.2 校园虚拟企业的分类2.2 校园虚拟企业管理平台的设计2.2.1 设计目标与主要功能2.2.2 数据库设计2.2.3 设计环境与效果2.3 服务外包校园虚拟企业的设计2.3.1 ITO校园自动化控制虚拟企业设计2.3.2 BPO校园虚拟企业的设计2.3.3 KPO校园虚拟企业的设计第3章 服务外包校园虚拟企业的实践3.1 基于校企结合的校园虚拟企业实践设计3.1.1 虚拟校园企业实践概述3.1.2 基于校企结合的校园虚拟企业实践案例3.2 基于学生社团的校园虚拟企业3.2.1 学生社团——联合扬帆3.2.2 团队文化的建立与传承3.2.3 “联合扬帆”的运营参考文献

<<服务外包校园虚拟企业实践指导>>

章节摘录

其中，学习区主要用于学生进行转炉生产工艺及各种操作规程的学习和讨论。

主控室区主要由各个子系统的上位机组成，用于学生进行各子系统的PLC编程、上位机监控和实时被控对象（虚拟负载）的监控。

电气室区主要由各子系统电气控制柜组成，用于学生进行电气控制回路的安装、调试、检修的实训项目。

现场区主要由各子系统的执行机构，如电机、电磁阀、现场操作箱等组成，用于学生观摩和命令操作。

其次，从职业角度——岗位及岗位群分析 转炉自动化车间工作任务分析： 适合于电工、电子、自动化专业对应流程行业（如钢铁冶金、水泥制造、矿山等）中电气自动化控制系统的设计、编程、安装、调试、检修与维护岗位。

转炉自动化车间典型工作任务主要由转炉低压配电室系统、氧枪小车横移系统、转炉振动给料机系统、高压水阀门控制系统、气动插板阀系统、烟罩升降系统、氧枪控制系统、转炉倾动控制系统、厂房照明系统、计算机网络拓扑结构、PLC网络系统、上位机监控系统等组成。

各主要系统的设计要求及主要作用如下。

转炉低压配电室系统：转炉炼钢车间低压供配电系统的设计要保证转炉炼钢工艺过程高质量、低成本的正常生产。

供配电系统不仅要满足转炉炼钢工艺技术要求，同时还要考虑到工程投资额的控制，企业的总体装备水平，转炉车间配电系统的扩建需求，车间场地等自然条件及配电系统的维护所需的备品配件等因素。

.....

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>