

<<第三方物流及信息化管理模拟实验>>

图书基本信息

书名：<<第三方物流及信息化管理模拟实验教程>>

13位ISBN编号：9787300127705

10位ISBN编号：7300127703

出版时间：2010-11

出版时间：中国人民大学出版社

作者：李向文

页数：250

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>

<<第三方物流及信息化管理模拟实验>>

前言

目前,业界普遍认为,物流模拟教学软件实训是物流人才的最佳培养模式,是弥补学校实践环节不足的最有效措施,第三方物流与信息化管理模拟实验教程理所当然也是最有特色的专业教材。

以前,许多学校由于没有一套可用于教学和实验的物流模拟系统,物流实验室的建设目标一直没有实现,很多实践性非常强的物流专业课程一直没有开设实验课。

现在,我校物流教学实验中心物流实验室已经合作开发和引进了第三方物流业务过程与决策模拟系统、仓储管理与库存控制模拟系统、运输管理业务与决策模拟系统。

而由于在制定专业培养计划时,还没有这些教学模拟系统,在专业培养计划中,货物运输与配送运输组织与管理、仓储管理与技术、库存控制技术等核心课程也就没有安排实验课时,当然,也没有相应的实验教材。

这个问题可以有两种解决方案,一种方案是调整课程教学计划,在现有课程中挤出实验课时,分别编写实验讲义。

另一种方案是适当调整专业培养计划,开设专门的物流模拟实验课程。

不管哪一种方案,从整合资源、节约成本、方便教学与教材管理和学生学习等方面来看,都应该编写统一的实验教程,因为上述几套物流模拟教学系统是集成在综合物流模拟系统平台下的子系统,是物流过程不可分割的部分,每个系统的知识体系和业务流程都有密切的内部联系。

一方面,一个模拟实验系统涉及几门课程的知识,往往是某门课程的实验课已开设,相关的课程还没有开设或要用到的知识没有学习,导致实验教学效果不佳;另一方面,一个模拟教学系统可以涵盖或完成几门课程的实验,单独开设既浪费课时和有限的资源,又不利于培养学生融会贯通、综合运用知识的能力。

如果在一个较好的物流模拟实验系统基础上编写有指导意义的实验教程,专门开设物流模拟实验课程,一方面可以改革传统物流人才培养模式和实践教学方式,另一方面也将会收到事半功倍的效果。

国外和国内一些学校的物流专业已经采用这种模式,效果良好,培养出的学生深受企业欢迎,甚至毕业前就被签约。

<<第三方物流及信息化管理模拟实验>>

内容概要

本书是配合物流工程与物流管理本科专业的培养目标而编写，能帮助学生认识第三方物流企业组织架构、业务模式、业务流程的一般规律，了解第三方物流综合业务及信息化管理的过程与功能。其主要目的是培养学生对第三方物流及综合业务问题的理解、分析与设计的能力，而不是学习某个具体系统的操作与使用。

这是一本指导性的第三方物流模拟实验教程，采用的模拟系统是一个通用的第三方物流综合业务及信息化管理实验平台，更完整、详细的订单管理、仓储管理、配送中心及运输管理模拟需要在具体课程、系统和实验教材配合下完成。

本模拟实验教程可以涵盖的课程有物流基础、第三方物流、货物运输与配送、运输组织与管理、仓储管理与技术、物流信息系统等。

书籍目录

第一章 绪论 第一节 物流综合模拟实验课程总教学目标 第二节 物流综合模拟实验课程教学任务 第三节 本课程与其他课程的关系第二章 实验体系建设 第一节 实验系统简介 第二节 总体实验环境 第三节 实验管理第三章 实验导读及物流综合模拟实验课程教学大纲 第一节 实验导读 第二节 物流综合模拟实验课程教学大纲第四章 第三方物流信息系统选择 第一节 第三方物流概述 第二节 第三方物流信息化 第三节 第三方物流信息系统三层组织架构模型 第四节 如何选择模拟系统软件第五章 第三方物流综合模拟实验——实验实训篇 实验一 系统认识 实验二 第三方物流信息系统模拟数据环境设计 实验三 仓储管理信息系统应用 实验四 配送管理信息系统应用 实验五 运输管理信息系统应用 实验六 第三方物流管理信息系统企业信息门户应用 实验七 第三方物流运营管理信息系统应用之一 实验八 第三方物流运营管理信息系统应用之二 实验九 总结物流企业的企业模型和业务流程附录一 第三方物流与信息化相关知识附录二 仓库管理系统相关知识参考文献

<<第三方物流及信息化管理模拟实验>>

章节摘录

插图：第三方物流（third party logistics, TPL），是相对“第一方”发货人和“第二方”收货人而言的，是通过与第一方或第二方的合作来提供其专业化的物流服务。

第三方物流是指物资提供者或物资需求者为集中精力搞好主业，把原来属于自己处理的物流活动，以合同方式委托给专业物流服务企业，以实现物资的空间位移。

同时，物资提供者或物资需求者通过信息系统与专业物流服务企业保持密切联系，以达到对物流全程的跟踪了解。

因此，第三方物流又叫合同制物流。

从事第三方物流的企业在委托方物流需求的推动下，从简单的存储、运输等单项活动转向提供全面的物流服务，其中包括物流活动的组织、协调和管理，设计和建议最优物流方案，物流全程的信息收集、管理等。

利用第三方物流可以极大地拓展企业的物流能力，越来越多的企业对可以提高商品附加值的各类服务的需求量越来越大。

社会分工的细化促使这种专业物流企业出现，利用专业设施和物流运作的管理经验，为顾客定制物流需求计划。

外包物流是物流专业化的重要形式，是物流社会化、合理化的有效途径。

网络的应用可以实现对整个物流过程的实时监控和实时决策。

当物流服务系统的任何一个神经末端收到需求信息的时候，该系统都可以在极短的时间内作出反应，并拟定详细的配送计划，通知各环节开始工作。

网络系统的介入大大缩短了物流与配送的时间，对物流服务的速度提出了更高的要求，因为任何有关配送的信息和资源都会通过网络管理在几秒钟内传递到有关环节。

如何解决这个问题，建设第三方物流管理信息系统的问题便凸显出来。

系统以标准化的业务流程规范为基础，结合先进的物流技术手段，充分利用高效的计算机网络实现仓储和配送的无缝衔接，综合发挥各组成子系统的功能。

系统的应用将会提升每一个物流节点的管理能力，提高物流作业的效率，从流通全过程来降低物流成本，实现总体优化，形成物流网络整体优势。

<<第三方物流及信息化管理模拟实验>>

编辑推荐

《第三方物流及信息化管理模拟实验教程》：高等院校物流实验课系列教材尝试以通用指导性内容为主，内容涵盖实验环境建立、实验教学管理、实验软件选择、实验指导、实验报告等，同时附有通过典型的物流实验模拟系统给出的具体实验范例，供开设物流实验课程的各大院校参考使用。

该系列物流实验课教材包括：·《第三方物流及信息化管理模拟实验教程》·《国际货运代理业务模拟实验教程》·《物流系统优化与评估实验教程》·《物流配送业务模拟实验教程》·《物流常用数学工具实验教程》涵盖的课程为第三方物流、国际物流、物流系统规划与设计、运输与配送、物流信息系统、物流运筹学等课程的配套实验。

可以安排在每门课程实验中使用，也可以在教学实践环节、课程设计和毕业论文中使用。

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>