

《ERP制造系统原理》

图书基本信息

书名：《ERP制造系统原理》

13位ISBN编号：9787111402725

10位ISBN编号：7111402723

出版时间：2013-2

出版社：机械工业出版社

作者：田军

页数：279

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《ERP制造系统原理》

内容概要

《ERP制造系统原理(教育部高等学校管理科学与工程类专业教学指导委员会推荐教材)》作为《企业资源计划(ERP)》(田军、刘正刚等编著)的姊妹篇,本书的重点在于:深入剖析企业制造管理的原理及其在ERP系统中的技术实现;结合制造网络化、服务化、集成化等新发展趋势,围绕“面向产品服务系统”这一价值/服务化导向,系统讲解制造管理核心的进销存、MRP、MPS与闭环式MRP系统的管理模型和ERP系统的功能实现;采用集成化Java技术,演示了开源ERP制造原理核心教学模拟软件的开发,详细描述了相关系统分析、系统设计与系统实现的过程。本书的目标是借助教学模拟系统软件和ERP系统二次开发的讲解与训练,加深读者对ERP制造原理的理解,加强对ERP制造系统(二次)开发能力的培养,切实提升读者在与ERP系统相关的系统分析、系统设计、系统实现与系统管理方面的应用技能。

《ERP制造系统原理(教育部高等学校管理科学与工程类专业教学指导委员会推荐教材)》的特点在于将理论教学与实验手段相结合,通过启发式教学方式对学生进行针对性的技能训练,可以更好地满足高等院校信息管理与信息系统、电子商务、财务会计等专业的教学需求,以及管理科学与工程和工商管理学科大类相关专业的实验课程教学需求。本书也可以作为管理类硕士研究生和专业学位研究生(如物流管理、工业工程、项目管理等)的教材,同时还可为从事企业制造管理信息化工作的管理人员和工程技术人员提供指导和参考。

《ERP制造系统原理》

书籍目录

丛书序序前言第1章 企业制造管理及相关ERP系统的发展历程第2章 企业制造系统与ERP的服务化发展方向第3章 系统开发技术第4章 ERP制造原理教学系统数据库设计第5章 ERP进销存教学系统的分析、设计与实现第6章 MRP教学计划系统的分析、设计与实现第7章 MPS教学计划系统的系统分析设计与实现第8章 闭环式MRP教学计划系统的系统分析、设计与实现第9章 ERP系统二次开发附录A 冲销时间与安全时间附录B 粗能力需求计划附录C ERP制造原理教学系统中的核心代码参考文献

《ERP制造系统原理》

编辑推荐

田军、刘正刚等编著的《ERP制造系统原理(教育部高等学校管理科学与工程类专业教学指导委员会推荐教材)》依托ERP进销存教学系统、MRP教学系统、MPS教学系统以及闭环式MRP教学系统的依次开发,注重展现不断提炼ERP管理需求的过程,注重介绍后续系统分析与系统设计过程,并以系统软件的实现进行验证。这种对ERP制造系统各历史发展阶段的解剖模拟,可以展现从“知其所以然”到“实现其然”过程中众多知识的转换,有助于培养管理科学与工程类学生分析和设计ERP(二次开发)的能力。

《ERP制造系统原理》

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:www.tushu000.com