

<<ERP沙盘企业信息化实训教程>>

图书基本信息

书名：<<ERP沙盘企业信息化实训教程>>

13位ISBN编号：9787302257714

10位ISBN编号：730225771X

出版时间：2011-7

出版时间：清华大学

作者：张庆华//刘兆军//郑雪峰

页数：176

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>

## <<ERP沙盘企业信息化实训教程>>

### 内容概要

本书依据经管类专业的培养目标，按实训课程的要求，突出实用性、实践性和立体化的特点编写。

本书以企业信息化(ERP为代表)概念和原理为基础，围绕ERP沙盘企业经营的过程，通过ERP电子沙盘工具的训练，为学生熟悉企业经营环境提供一个相对真实的情境，体验ERP在普通企业经营中的实际意义；通过ERP沙盘业务与ERP-T6软件操作的对比，自然过渡到ERP软件实际操作能力的培养，将理论、体验、操作3个环节无缝衔接，帮助学生建立沙盘的企业信息化处理概念；通过一套简化的、业务贯通的教学案例，为学生提供一个入门环境，以熟悉软件为根本，体验ERP-T6的基本操作和设计，使学生能较为系统地理解ERP所代表的企业管理信息化中的先进理念，并将所学知识得以深化理解。

本书结构清晰，案例充实，实用性强，既可作为普通高校经管类相关专业的教材，也可供企业相关ERP从业人员参考使用。

随书立体教学包附带有教学课件和录像、教学大纲、电子教案、ERP账套数据、ERP沙盘软件竞赛平台等，便于教学和自学。

# <<ERP沙盘企业信息化实训教程>>

## 书籍目录

- 第1章 ERP沙盘企业信息化实训概述1
  - 1.1 实训的基本原则1
  - 1.2 实训的总体目标2
  - 1.3 实训的总体设计3
  - 1.4 实训的环境要求6
- 第2章 ERP的背景知识
  - 2.1 ERP的基本概念
  - 2.2 ERP的发展历史
  - 2.3 ERP系统结构与特点
  - 2.4 ERP功能模块和业务处理流转
- 第3章 ERP沙盘企业经营模拟实训
  - 3.1 沙盘模拟实训概述
  - 3.2 盘面总体结构介绍
  - 3.3 人员岗位及业务分工
  - 3.4 市场竞单规则
  - 3.5 企业经营规则
  - 3.6 竞赛评比规则
  - 3.7 ERP电子沙盘软件使用说明
- 第4章 ERP-T6处理沙盘企业经营流程
  - 4.1 模拟业务概述
  - 4.2 模拟业务基础档案录入
  - 4.3 模拟业务期初数据录入
  - 4.4 日常业务处理
- 第5章 ERP-T6操作全流程体验
  - 5.1 ERP-T6全流程框架
  - 5.2 ERP-T6基础数据设置
  - 5.3 ERP-T6初始设置
  - 5.4 ERP-T6业务处理体验
- 附录1 企业经营流程记录表
- 附录2 生产计划及采购计划(举例)
- 附录3 开工计划
- 附录4 采购及材料付款计划
- 附录5 ERP沙盘企业信息化实训成绩记录单
- 附录6 ERP沙盘模拟任职报告
- 附录7 成绩记录单
- 附录8 管理信息化综合实训平台操作简介

## <<ERP沙盘企业信息化实训教程>>

### 章节摘录

版权页：插图：MRPII思想有一定局限性，主要表现在以下几个方面。

(1) 企业竞争范围的扩大，要求各个方面加强管理，并要求企业有更高的信息化集成，要求对企业的整体资源进行集成管理，而不仅仅对制造资源进行集成管理。

(2) 企业规模的不断扩大，多集团、多工厂要求协同作战，统一部署，这已超出了MRP 的管理范围。

(3) 信息全球化趋势的发展要求企业之间加强信息交流和信息共享。

企业之间既是竞争对手，又是合作伙伴。

信息管理要求扩大到对整个供应链的管理，这些更是MRP 所不能解决的。

随着全球信息的飞速发展，尤其是Internet的发展与应用，企业与客户、企业与供应商、企业与企业之间，甚至是竞争对手之间都要求对市场信息快速响应，信息共享。

越来越多的企业之间的业务在互联网上进行，这些都向企业的信息化提出了新的要求。

ERP理论与系统是从MRP 发展而来的，它除了包含MRP 的基本思想（制造、财务及供销）之外，还大大地扩展了管理的模块，如多工厂管理、质量管理、设备管理、运输管理、分销资源管理、过程控制接口、数据采集接口、电子通信等模块。

它融合了离散型生产和流程型生产的特点，扩大了管理的范围，更加灵活或“柔性”地开展业务活动，实时地响应市场需求。

ERP系统包括的模块一般有：销售管理、采购管理、库存管理、制造标准、主生产计划、物料需求计划、能力需求计划、车间管理、质量管理、财务管理、成本管理、应收账管理、应付账管理、现金管理、固定资产管理、工资管理、人力资源管理、分销资源管理、设备管理、 workflow管理、系统管理等

ERP是整个企业范围内调整供需平衡的管理工具。

ERP提供了联系客户和供应商并使之成为完整供应链的系统，是一个面向企业内部的系统，是专门为解决企业信息集成应运而生的专业性的系统解决方案。

其精髓就是信息集成，通过ERP系统把企业的销售、营销、生产、运作、后勤、采购、财务、新产品开发以及人力资源等各个环节集成起来，共享信息和资源，有效地支撑经营决策，达到降低库存、提高生产效能和质量、快速应变的目的，这也正是“集成”的真正意义所在。

一般情况下，我们通过软件功能范围、软件应用环境、软件功能增强和软件支持技术4个方面的特征来深入理解ERP的本质。

## <<ERP沙盘企业信息化实训教程>>

### 编辑推荐

《ERP沙盘企业信息化实训教程》实用性；围绕ERP沙盘企业经营的过程，通过ERP电子沙盘工具的训练，使学生熟悉企业经营环境，体验ERP在企业经营中所蕴含的意义。

实践性；通过ERP沙盘业务与ErP-T6操作的对比，将理论、体验、操作三个环节无缝衔接，使学生系统地理解ERP所代表的先进理念。

立体化；《ERP沙盘企业信息化实训教程》附带教学课件和最像、电子教案，教学大纲，ERP账套数据及ERP沙盘软件竞赛平台，更加便于教学和自学。

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>