

# 《ERP原理与应用》

## 图书基本信息

书名：《ERP原理与应用》

13位ISBN编号：9787115250629

10位ISBN编号：7115250626

出版时间：2011-8

出版社：人民邮电出版社

作者：欧阳文霞

页数：254

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](http://www.tushu000.com)

# 《ERP原理与应用》

## 内容概要

《ERP原理与应用》由欧阳文霞主编，从ERP的核心思想出发，以ERP的基本理论为基础，着重介绍了ERP的计划层次、ERP各功能模块的框架体系和业务流程，并论述了ERP实施的相关步骤和注意事项。全书共分为9章，包括ERP概述、ERP的层次结构、ERP的财务管理系统、ERP的生产控制系统、ERP的物流供应链系统、ERP的人力资源管理系统、ERP的质量管理、企业信息化集成和ERP实施。

本书安排了丰富的实训内容，可登录企业信息化实训平台进行模拟操作，网址为[www.paas.so](http://www.paas.so)，用户名为999，密码为888888，登录后选择“管理员”。

本书配有大量的图表，通俗易懂，架构清晰，既可作为高职院校电子商务、企业管理、计算机、物流管理等专业的教材或参考书，亦可作为各类成人教育培训机构培训教材，也可供企业领导、技术人员和管理人员了解和实施ERP参考。

## 书籍目录

### 第1章 ERP概述

#### 引导案例

#### 1.1 问题的提出

##### 1.1.1 ERP的起源

##### 1.1.2 什么是ERP

#### 1.2 ERP的发展历程

#### 1.3 企业为什么需要ERP

##### 1.3.1 ERP的效益

##### 1.3.2 企业为什么需要ERP

##### 1.3.3 ERP为企业老板带来什么

##### 1.3.4 ERP为部门经理带来什么

##### 1.3.5 ERP为物料控制、生产主管带来什么

##### 1.3.6 ERP为品管带来什么

##### 1.3.7 ERP为会计带来什么

#### 1.4 典型ERP供应商介绍

##### 1.4.1 SAP公司

##### 1.4.2 神州数码

##### 1.4.3 用友股份

##### 1.4.4 Oracle公司

##### 1.4.5 金蝶软件

##### 1.4.6 浪潮软件

#### 1.5 国内外ERP的发展现状

#### 本章小结

#### 单元训练

### 第2章 ERP的层次结构

#### 引导案例

#### 2.1 ERP相关术语

##### 2.1.1 需求

##### 2.1.2 时间基准

##### 2.1.3 物料清单

##### 2.1.4 库存信息

##### 2.1.5 工艺路线

#### 2.2 ERP的计划层次

##### 2.2.1 企业经营规划

##### 2.2.2 销售与运作规划

##### 2.2.3 主生产计划

##### 2.2.4 物料需求计划

##### 2.2.5 车间作业计划

#### 本章小结

#### 单元训练

### 第3章 ERP的财务管理系统

#### 引导案例

#### 3.1 ERP财务管理概述

##### 3.1.1 ERP财务管理在ERP中的重要地位

##### 3.1.2 ERP财务管理系统逻辑模型

#### 3.2 ERP财务管理系统功能结构

##### 3.2.1 总账模块

- 3.2.2 应付账模块
- 3.2.3 应收账模块
- 3.2.4 固定资产模块
- 3.2.5 工资管理模块
- 3.2.6 财务报表与财务分析功能
- 3.3 财务管理实训
- 本章小结
- 单元训练
- 第4章 ERP的生产控制系统
- 引导案例
- 4.1 主生产计划
  - 4.1.1 主生产计划的基本理论
  - 4.1.2 主生产计划的编制
  - 4.1.3 主生产计划的设计
  - 4.1.4 主生产计划实训
- 4.2 物料需求计划
  - 4.2.1 物料需求计划的基本理论
  - 4.2.2 MRP工作原理
  - 4.2.3 企业MRP系统软件体系结构的选择
  - 4.2.4 物料需求计划实训
- 4.3 能力需求计划
  - 4.3.1 能力需求计划内涵
  - 4.3.2 能力计划的概述
  - 4.3.3 能力需求计划实训
- 4.4 车间作业管理
  - 4.4.1 车间作业管理概述
  - 4.4.2 车间作业管理实训
- 本章小结
- 单元训练
- 第5章 ERP的物流供应链系统
- 引导案例
- 5.1 销售管理
  - 5.1.1 营销管理基本理论
  - 5.1.2 销售管理系统
  - 5.1.3 销售管理系统模块划分和业务流程
  - 5.1.4 销售管理实训
- 5.2 采购管理
  - 5.2.1 采购管理的基本理论
  - 5.2.2 采购管理系统设计
  - 5.2.3 采购管理实训
- 5.3 库存管理
  - 5.3.1 库存管理系统的理论基础
  - 5.3.2 ERP库存系统的功能模块设计
  - 5.3.3 库存管理系统实训
- 本章小结
- 单元训练
- 第6章 ERP的人力资源管理系统
- 引导案例
- 6.1 人力资源管理信息化 概述

## 6.1.1 相关概念

## 6.1.2 企业人力资源管理信息化的发展历程

## 6.1.3 企业人力资源管理信息化的发展趋势

## 6.2 人力资源管理信息化系统

### 6.2.1 人力资源管理信息化系统的构成

### 6.2.2 人力资源管理信息化系统功能模块介绍

## 6.3 企业人力资源管理信息化建设案例分析

## 6.4 人力资源管理实训

### 本章小结

### 单元训练

## 第7章 ERP的质量管理

### 引导案例

## 7.1 ERP质量管理理论基础

### 7.1.1 全面质量管理理论基础

### 7.1.2 全面质量管理特点

### 7.1.3 全面质量管理在我国的应用现状

## 7.2 质量管理系统的的设计

### 7.2.1 软件体系结构设计

### 7.2.2 系统体系结构设计

### 7.2.3 系统接口功能模块设计

## 7.3 质量管理信息化实训

### 本章小结

### 单元训练

## 第8章 企业信息化集成

### 引导案例

## 8.1 企业信息集成概述

### 8.1.1 企业信息集成

### 8.1.2 企业信息集成国外、国内研究现状及进展

## 8.2 企业内部信息集成系统架构

### 8.2.1 Internet/Intranet集成思想

### 8.2.2 企业内部信息集成系统架构实施准则

### 8.2.3 金字塔型动态企业内部信息集成系统架构构建

### 8.2.4 企业内部信息集成系统架构的实现

## 8.3 供电企业信息集成平台总体框架

### 本章小结

### 单元训练

## 第9章 ERP实施

### 引导案例

## 9.1 ERP实施的基本理论

### 9.1.1 ERP实施的定义

### 9.1.2 ERP实施规划的原则

### 9.1.3 ERP实施规划的“一把手工程”

### 9.1.4

## ERP实施与过程管理、项目管理、变革管理、知识管理的关系

## 9.2 ERP的实施

### 9.2.1 ERP的实施步骤

### 9.2.2 ERP产品选型的注意事项

### 9.2.3 ERP实施的成功标志

## 9.3 ERP实施的风险与防范

9.4 ERP实施实例

9.5 ERP实施实训

本章小结

单元训练

# 《ERP原理与应用》

## 编辑推荐

《ERP原理与应用》由欧阳文霞主编，针对高校学生的ERP课程，将理论与实践有机地结合在一起，学生在学习、掌握相关理论的基础上，完成操作演练过程。本书将ERP的核心部分及扩展部分编制整合到一个统一的系统之中，学生可以模拟真实操作系统，如在系统中自行注册公司、定义角色、网上考试；系统还可以自动阅卷，不受时间限制地实现学生实训目的。该系统B/S架构的特点可以让学生的实训摆脱实验室，真正实现与实际工作接轨。

# 《ERP原理与应用》

## 精彩短评

- 1、总体来说还是挺不错，适合稍微深入学习。
- 2、第一次在卓越买书，书还不错，如果送货速度再快一点就好了
- 3、真心希望当当网的物流能好好改进一下。

## 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](http://www.tushu000.com)