# <<管理信息系统>>

#### 图书基本信息

书名:<<管理信息系统>>

13位ISBN编号:9787302215592

10位ISBN编号:7302215596

出版时间:2009-12

出版时间:清华大学出版社

作者: 傅泽田, 王瑞梅 主编

页数:529

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

### <<管理信息系统>>

#### 前言

作为"北京市高等教育精品教材立项项目",经过多年的积累与构思,以及多次讨论,数易其稿,并以自编教材的形式经过两轮的教学实践,《管理信息系统》终于诞生了。

在阅读本书之前,我们希望能和读者就本书的主要特色、写作思路以及对使用本书的建议等进行一次 简短的交流。

本书的特色本书的主要特色体现在以下五个方面。

1.定位创新在教材定位方面,为保证实用性,我们进行了全新的构思,力求实现"三贴近"的目标,即贴近教学、贴近师生、贴近实际;基本体现了"三传递"的理念,即传递知识、传递方法、传递思想;争取达到"三融人"的效果,即融入前沿内容、融入科研成果、融人素质教育。

在"三贴近"上,本书中的内容及案例基本上是以教务相关的活动展开的,如学生基本信息管理、成绩管理、教师基本信息管理等。

在"三传递"上,本书在传递知识的同时,更注重方法与思想的传递,力图达到与读者进行深入对话的目的。

在"三融入"上,以提高学生实践与创新能力为目标,从前沿的介绍到一个个生动现实的示例,以及最后完整的案例来提高学生的提出问题、分析问题与解决问题的能力。

2. 完整的案例本书一个突出特色就是自始至终由一个案例贯穿,体现了内容的整体性、完整性和系统性。

教学中所有需要案例的地方,包括系统分析与实现等内容,紧紧围绕教学管理系统这个案例展开,以 教学管理系统为主线,将理论与实践很好地融合在一起,课程结束了,一个系统也就水到渠成地完成 了。

力图将一个教学流程变成一个轻松自如、循序渐进的学习过程,减小了学习的难度,增加了学生学习 的兴趣。

## <<管理信息系统>>

#### 内容概要

本书包括四篇:第一篇是基础理论篇,通过对管理信息系统的相关概念、理论以及目前国内外比较流行的管理信息系统软件的介绍,为理解管理信息系统的理论框架及基本思想奠定了基础。

第二篇是基本技能篇,介绍了管理信息系统开发的基本技术,包括Visual Basic语言、Access数据库和SQL语言,以及这三者之间的联合运用,为管理信息系统的实践提供了技术支持。

第三篇是开发方法篇,主要介绍一个管理信息系统从最初的构想到分析、设计的全过程,以及在这一过程中应遵循的原则及使用的方法。

第四篇是综合案例篇,将一个教学管理信息系统的完整案例呈现在读者面前,包括问题的提出,系统分析,再到系统设计与实现的整个过程,是对前面所学知识的具体应用。

本书对于系统学习、研究管理信息系统,以及从事管理信息系统开发等均有参考价值,可作为经济管理类、信息管理类相关专业学生的教材和参考读物,以及从事信息管理行业的相关人员的学习用书。

## <<管理信息系统>>

#### 作者简介

傅泽田,中国农业大学教授,博士生导师,长期从事信息管理与信息系统、电子商务等方面的教学与科研工作;主讲信息管理与信息系统、管理信息系统前沿等课程;获北京市教育教学成果一等奖1项,北京市教育教学成果二等奖1项;出版多部学术专著;主编《智能系统:基础、方法及其在农业中的应用》等多部教材;发表学术论文300余篇;完成国家自然科学基金重点项目、863项目、欧盟项目等多项研究课题;获得软件著作权20余项。

### <<管理信息系统>>

#### 书籍目录

第一篇 基础理论篇 第1章 管理信息系统概述 1.1 信息技术及其发展 1.2 管理信息系统的基本 概念 1.2.4 信息系统的 概念 1.2.5 管理信息系统的概念 1.3 管理信息系统的结构 1.3.1 管理信息系统的概念结 1.3.2 管理信息系统的功能结构 1.3.3 管理信息系统的软件结构 构 1.3.4 管理信息系统 的硬件结构 1.4 管理信息系统的特点和功能 1.4.1 管理信息系统的特点 1.4.2 管理信息 系统的功能 1.5 管理信息系统的分类 1.5.1 按应用领域分类 1.5.2 按管理决策和业务运 1.6 信息时代下企业竞争的特点 1.7 管理信息系统的开发 习题1 作层次分类 第2章 管理信息 2.1.2 ERP的本质和特点 2.1 ERP简介 2.1.1 ERP的发展 系统的应用前沿 2.1.4 ERP能解决的企业的几个主要问题 2.2 ERP系统的管理思想和结构 与企业资源的关系 2.2.1 ERP的管理思想 2.2.2 ERP系统的优越性 2.2.3 ERP系统的结构 2.3 ERP系统的 主流软件介绍 2.3.1 SAPR / 3 2.3.2 OracleJDE 2.3.3 用友ERP—NC 2.4 ERP项目的 2.4.2 ERP项目的前期准备工作 实施 2.4.1 企业对ERP系统上线的目的 2.4.3 ERP项目 实施的条件 2.4.4 ERP的具体实施步骤 2.4.5 实施时须注意的问题 习题2第二篇 基本技 能篇 第3章 VisualBasic程序设计概览 3.1 程序设计的基本概念 3.1.1 程序和程序设计 3.1.2 对象的概念 3.1.3 集成开发环境 3.2.2 数据类型 3.2.1 编码规则 3.2.3 常量与变量 3.2.4 运算符和表达式 3.2.5 常用函数 3.3 基本的控制结构 3.3.1 顺序结构 3.3.2 选择结构 3.3.3 循环结构: 3.3.4 其他辅助控制语句 3.3.5 常见错误 3.4 基本控件 3.4.1 常用控件 的基本属性 3.4.2 窗体控件 3.4.3 命令按钮 3.4.4 文本框 3.4.5 单选按钮、复选框 和框架 3.4.7 定时器 3.4.8 多重窗体 3.4.6 列表框和组合框、 3.4.9 通用对话框 3.4.10 菜单 习题3 第4章 数据库基础 第5章 数据库管理系统 第6章 关系数据库标准语言-—SQL 第7章 ADO数据库编程第三篇 开发方法篇 第8章 管理信息系统的需求调研与系统分析 第9 章 管理信息系统设计第四篇 综合案例篇 第10章 教学管理信息系统分析与设计案例参考文献

### <<管理信息系统>>

#### 章节摘录

插图:4.面向管理决策管理信息系统是继管理学的思想方法、管理与决策的行为理论之后的一个重要发展,它是一个为管理决策服务的信息系统,它必须能够根据管理的需要,及时提供所需要的信息,帮助决策者做出决策。

1.4.2管理信息系统的功能企业是一个复杂的系统,整个系统中各环节的活动构成了企业的生产经营活动。

在企业的生产经营活动中贯穿着两个运动过程,一个是物流;另一个是信息流。

物流是企业在运动进程中产生的各种运动信息,而企业管理者针对这些信息做出决策,以决策信息再控制物流运动,规划调节物流数量、方向、速度、目标,使之按一定目的和规划运动。

信息流是管理的基础和管理的体现,管理信息是企业的神经中枢,是生命线。

这在信息时代更为重要。

管理信息系统不仅为企业管理提供决策所需要的一切信息,而且有一定的决策、控制功能,其范围正在不断扩大。

本节接下来将详细对其功能加以阐述,使读者对管理信息系统在企业中所能发挥的作用有一个清晰的认识。

(1) 信息的输入。

将收集来的各种信息源,按一定的格式加以整理、录入并存储在一定的介质上(如卡片、磁带、磁盘 等),经过一定的校验后,即可输入系统进行处理。

对基础数据进行严格的管理,要求计量工具标准化,并要求使用正确的程序和方法,使信息流通渠道 顺畅。

同时,必须保证信息的准确性、一致性。

# <<管理信息系统>>

#### 编辑推荐

《管理信息系统》:北京市高等教育精品教材立项项目

## <<管理信息系统>>

#### 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