

<<信息系统开发与管理>>

图书基本信息

书名：<<信息系统开发与管理>>

13位ISBN编号：9787300046006

10位ISBN编号：7300046002

出版时间：2003-7

出版时间：中国人民大学出版社

作者：王晓敏

页数：354

字数：480000

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>

<<信息系统开发与管理>>

内容概要

关于本书的编写思想，有几点说明如下：第一，关于信息系统开发方法，本书重点介绍了结构化生命周期法，并以较大的篇幅介绍了面向对象方法，简要介绍了原型法和软系统方法。

这些方法各有所长，也各有所短。

结构化方法最成熟，应用最广；面向对象方法把数据和处理结合为一体，更符合人们认识客观事物的思维规律。

第二，本书主要篇幅是讨论有关的技术方法，但是多处强调指出信息系统建设是一个复杂的社会过程，影响信息系统成败的有体制、观念、技术等多种因素，技术不是惟一的因素，甚至不是主要的因素。

第三，系统的观点是信息系统科学的三个要素之一，不仅是指导信息系统建设的重要思想武器，也是认识世界的有力工具。

本书用了较大篇幅论述系统思想的发展，希望有助于读者树立系统观念。

实践性强是本课程的一大特点。

由于缺乏社会实践和工程实践经验，本科生学习这类课程往往感到“听得懂，学不会”。

针对这种情况，本书以学生比较熟悉的学籍管理系统为例贯穿系统分析、设计的全过程，以便于学生理解。

特别要指出的是，课程设计是本课程必不可少的一个环节，本书附录对课程设计的实施提出了一些建议和我们用过的一些课题，供参考。

<<信息系统开发与管理>>

书籍目录

第一章 信息系统的基本概念 第1节 系统 第2节 信息 第3节 信息系统 第4节 信息化 关键词 习题第二章 信息系统建设概论 第1节 信息系统建设的回顾与思考 第2节 信息系统的生命周期 第3节 信息系统开发方法 第4节 信息系统开发的组织管理 关键词 习题第三章 系统规划 第1节 系统规划的任务与特点 第2节 信息系统的战略规划 第3节 企业系统规划法 第4节 可行性研究 关键词 习题第四章 系统分析 第1节 系统分析的任务 第2节 案例描述 第3节 数据流图 第4节 数据字典 第5节 表达处理逻辑的工具 第6节 事件和数据流图 第7节 数据建模 第8节 新系统逻辑模型的提出 第9节 系统说明书 关键词 习题第五章 系统设计 第1节 系统设计的任务要求 第2节 结构化设计的基本概念 第3节 从数据流图导出结构图 第4节 一体化设计方法 第5节 代码设计 第6节 输出设计 第7节 输入设计 第8节 数据库设计 第9节 计算机处理过程的设计 第10节 技术系统的设计 第11节 系统设计说明书 关键词 习题第六章 系统实施第七章 面向对象的分析与设计第八章 基于学习的开发方法第九章 信息系统的开发管理第十章 信息系统的运行管理附录 关于课程设计的建议参考文献

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>