

<<软件工程基础教程>>

图书基本信息

书名：<<软件工程基础教程>>

13位ISBN编号：9787301096918

10位ISBN编号：7301096917

出版时间：2005-9

出版时间：北京大学出版社发行部（电子

作者：刘文

页数：270

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>

<<软件工程基础教程>>

内容概要

《21世纪全国高职高专计算机系列实用规划教材：软件工程基础教程》主要介绍了软件工程的基本概念、原理和应用，内容包括软件工程概述、软件需求分析、总体设计、详细设计、软件的编码和测试、软件的维护、软件项目管理，面向对象方法学的概念、分析、设计与实现，统一建模语言UML。着重介绍了面向对象的开发方法。

《21世纪全国高职高专计算机系列实用规划教材：软件工程基础教程》内容新颖、实例丰富，注重培养实际开发能力和文档写作能力，具有很强的实用性，可作为高职高专院校计算机专业或信息管理专业的教材，也可供软件培训、软件开发人员阅读参考。

<<软件工程基础教程>>

书籍目录

第1章 软件工程概述1.1 软件与软件危机1.2 软件工程1.3 软件生存周期1.4 软件开发模型1.5 软件开发方法和软件开发工具1.6 传统软件工程和面向对象软件工程习题第2章 软件需求分析2.1 软件需求分析概述2.2 软件需求获取的方法2.3 分析建模2.4 软件需求说明2.5 结构化分析方法2.6 需求验证2.7 软件需求规格说明书书写范例习题第3章 总体设计3.1 总体设计的任务和步骤3.2 总体设计的概念与原则3.3 面向数据流的设计方法3.4 总体设计规格说明书与评审3.5 总体设计文档写作范例习题第4章 详细设计4.1 详细设计的任务与原则4.2 详细设计的方法4.3 详细设计规格说明与评审4.4 详细设计文档写作范例习题第5章 软件的编码与测试5.1 编码设计的目的5.2 程序设计语言5.3 编码风格5.4 软件测试5.5 测试用例的设计5.6 测试步骤5.7 调试技术习题第6章 面向对象方法学引论第7章 面向对象的分析第8章 面向对象设计第9章 统一建模语言UML第10章 面向对象的实现第11章 软件维护第12章 软件项目的计划和成本估计第13章 控制管理第14章 组织与文档技术参考文献

<<软件工程基础教程>>

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>