

# 《(高职)软件工程与ROSE建模案》

## 图书基本信息

书名：《(高职)软件工程与ROSE建模案例教程》

13位ISBN编号：9787561145814

10位ISBN编号：7561145810

出版时间：2009-1

出版社：大连理工大学出版社

页数：266

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《(高职)软件工程与ROSE建模案》

## 内容概要

《软件工程与ROSE建模案例教程》是湖南省教育科学“十一五”规划重点资助课题的研究成果教材，是国家示范性建设院校重点建设专业(软件技术专业)的建设成果，是创新教学方法、强化操作技能的实验成果。

《软件工程与ROSE建模案例教程》是作者在总结了多年UML建模实践经验与教学改革成果的基础上编写的。以一个实际的项目(图书管理系统)为中心，完整地介绍了利用Rational Rose 2003进行UML建模的各种知识和技能。通过本书的学习，读者可以快速、全面地掌握Rational Rose建模工具的使用和UML建模的基本方法。作为“项目驱动、案例教学、理论实践一体化”教学方法的载体。

# 《(高职)软件工程与ROSE建模案》

## 书籍目录

第1章 软件工程概述 1.1 软件 1.1.1 软件的定义 1.1.2 软件的发展 1.1.3 软件的特点 1.1.4 软件  
的分类 1.1.5 软件危机 1.2 软件工程 1.2.1 软件工程定义和基本准则 1.2.2 软件工程思想  
方法与设计原则 1.3 软件生存周期模型 1.3.1 软件生存周期概述 1.3.2 问题定义 1.3.3 可行性  
研究 1.3.4 需求分析 1.3.5 总体设计(概要设计) 1.3.6 详细设计 1.3.7 编码和单元测试 1.3.8  
综合测试 1.3.9 软件维护第2章 软件过程模型与面向对象方法 2.1 软件过程模型 2.1.1 瀑布  
模型 2.1.2 螺旋模型 2.1.3 喷泉模型 2.1.4 增量模型 2.1.5 原型模型 2.1.6 RAD模型  
2.1.7 XP / 敏捷方法 2.1.8 统一软件开发过程 2.2 面向对象软件工程概述 2.2.1 面向对象  
方法的基本思想 2.2.2 面向对象方法的发展 .....第3章 UML简介 第4章 Rational Rose简介第5  
章 图书管理系统需求建模第6章 图书管理系统静态建模第7章 图书管理系统动态建模第8章 图书  
管理系统物理建模第9章 双向工程附录A 综合实训附录B 课程标准附录C Rational Rose 2003主菜  
单参考文献

## 精彩短评

1、是案例式的教材，

# 《(高职)软件工程与ROSE建模案》

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)