

<<软件工程>>

图书基本信息

书名：<<软件工程>>

13位ISBN编号：9787121003127

10位ISBN编号：7121003120

出版时间：2004-1

出版时间：电子工业出版社

作者：杨文龙等

页数：482

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>>

### 内容概要

本书是1997年出版的高等学校规划教材《软件工程》的修订版。全书共5篇10章，系统地介绍了软件、软件工程与软件工程模式，软件开发方法，质量与质量保证，计划与管理，工具与环境等最新内容。各章附有习题。

读者将从本书中纵览软件工程发展的全貌，了解和掌握软件工程各领域重要的原理、方法、技术、应用和关系，为研究软件工程的理论和从事软件工程实践，以及更深入地学习打下良好的基础。

## <<软件工程>>

### 书籍目录

第1篇 软件、软件工程与软件工程模式第1章 软件和软件工程 1 软件 2 软件工程第2章 软件工程模式  
1 瀑布模型 2 原型开发模型 3 螺旋模型 4 四代技术 5 混合模型 6 面向对象生存期模型 7 统一的软件开发  
过程 8 基于构件的软件开发第2篇 软件开发方法第3篇 结构化开方法 1 需求与需求分析 2 结构化分  
析 3 设计原理 4 面向数据流的设计 5 面向数据结构的设计 6 原型开发第4章 面向对象开发方法 1 面向  
对象分析与设计 2 Booch的面向对象方法 3 OMT对象建模技术 4 统一的建模语言UML 5 Rational统一  
过程 6 实例：课程登记系统第5章 形式化开发方法第3篇 质量与质量保证第6章 软件质量与质量保证  
第7章 软件测试第8章 软件维护第4篇 计划与管理第9章 软件开发计划与管理第5篇 工具与环境第10章  
软件开发工具与环境 参考文献

编辑推荐

本套教材在原部级“95”规划教材的基础上，按照“计算机学科教学计划2001”进行全面更新，以适应高校计算机专业课程与教学改革的需要，并特别注意教材的可读性和可用性，为任课教师提供各种教学服务。

#### 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>