第一图书网, tushu007.com

<<软件工程导论学习辅导>>

图书基本信息

书名：<<软件工程导论学习辅导>>

13位ISBN编号：9787302092131

10位ISBN编号：7302092133

出版时间：2004-9

出版时间：清华大学出版社

作者：张海藩

页数：212

字数：317000

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

内容概要

作者编著的《软件工程导论》被国内许多高校选作软件工程课的教材，累计销售约70万册。
为配合读者学习软件工程，作者又精心编写了这本学习辅导书。
　本书正文共10章，每章由三部分内容组成，第一部分系统扼要地复习本单元的重点内容；第二部分给出与本单元内容密切配合的习题；第三部分是习题解答，对典型习题的解答不是简单地给出答案，而是仔细分析题目，讲解解题思路，从而帮助读者举一反三，学会用软件工程方法学分析问题、解决问题。
　本书可以与《软件工程0导论（第四版）配合使用，也可供学习软件工程课程的读者单独使用，以检测学习效果。

书籍目录

第1章 软件工程概论 1.1 软件危机 1.2 软件工程 1.3 软件生命周期 1.4 软件过程 习题 习题解答第2章 结构化分析 2.1 可行性研究的任务 2.2 可行性研究过程 2.3 需求分析的任务 2.4 与用户沟通的方法 2.5 分析建模与规格说明 2.6 实体联系图 2.7 数据流图 2.8 数据字典 2.9 状态转换图 2.10 其他图形工具 2.11 验证软件需求 2.12 成本/效益分析 2.13 形式化说明技术 习题 习题解答第3章 结构化设计 3.1 软件设计的任务 3.2 分析与设计的关系 3.3 设计原理 3.4 度量模块独立性的标准 3.5 启发规则 3.6 描绘软件结构的图形工具 3.7 面向数据流的设计方法 3.8 人机界面设计 3.9 过程设计 3.10 过程设计的工具 3.11 面向数据结构的设计方法 3.12 程序复杂程度的定量度量 习题 习题解条第4章 结构化实现 4.1 编码 4.2 软件测试基础 4.3 单元测试 4.4 集成测试 4.5 白盒测试技术 4.6 黑盒测试技术 4.7 调试 4.8 软件可靠性 习题 习题解答第5章 维护第6章 面向对象方法学引论第7章 面向对象分析第8章 面向对象设计第9章 面向对象实现第10章 软件项目管理附录参考文献

编辑推荐

第一图书网, tushu007.com

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