

<<软件测试技术详解及应用>>

图书基本信息

书名：<<软件测试技术详解及应用>>

13位ISBN编号：9787030312907

10位ISBN编号：7030312902

出版时间：2011-6

出版时间：科学

作者：胡铮

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>

<<软件测试技术详解及应用>>

内容概要

胡铮主编的本书是工业和信息化部全国网络与信息技术培训考试项目(NTC)——软件测试专业指定教材。

全书围绕行业岗位的需求组织课程内容,介绍了作为一名合格的服务外包企业软件测试工程师所必须掌握的理论知识,全面阐述了软件测试的基本概念、测试流程,以及软件测试文档的写作需求。在写作中参考了大量从业人员的实际项目经验,融入了很多企业真实案例。

本书是软件测试专业的必读教材,适合各类院校在校生、应届毕业生、社会求职者,以及有志于从事外包企业软件测试的各阶层人士阅读,也可作为大专院校计算机相关专业的参考用书。

<<软件测试技术详解及应用>>

作者简介

胡铮，高级工程师、全国网络与信息技术培训考试管理中心（NTC-MC）主任、全国网游动漫学院项目管理办公室（GCC-MO）主任、工业和信息化部中国电子信息产业发展研究院培训中心副主任、工业和信息化部IT及游戏动漫职业技能培训考试指定系列教材主编。

特长：国家一级武术师、国家一级武术散打裁判。

社会任职：国家级继续医学教育项目——IT人才培养课题负责人、广东省公安厅计算机信息网络安全协会常务理事、广东省禅文化研究会常务理事、广东省生态学会高新技术技能培训基地主任、广东省景观生态专业委员会副主任、广州医学信息协会常务理事等。

<<软件测试技术详解及应用>>

书籍目录

1 理论部分

- 第1章 软件测试概述
- 第2章 软件及软件测试生命周期
- 第3章 软件测试的阶段和方法
- 第4章 测试用例基础
- 第5章 软件缺陷与缺陷报告
- 第6章 缺陷的处理和缺陷跟踪
- 第7章 需求测试方法
- 第8章 单元测试阶段
- 第9章 静态测试技术
- 第10章 静态测试工具
- 第11章 白盒测试技术
- 第12章 单元测试工具JUnit的使用
- 第13章 单元测试总结
- 第14章 集成测试阶段
- 第15章 系统测试阶段
- 第16章 黑盒(功能)测试技术一
- 第17章 黑盒(功能)测试技术二
- 第18章 黑盒(功能)测试技术三
- 第19章 性能测试的方法
- 第20章 用户界面测试
- 第21章 国际化本地测试
- 第22章 验收测试阶段
- 第23章 测试计划编写规范
- 第24章 测试结果分析和质量报告

2 上机部分

- 第25章 BugFree的使用
- 第26章 黑盒(功能)测试技术一
- 第27章 黑盒(功能)测试技术二
- 第28章 用户界面测试

参考文献

<<软件测试技术详解及应用>>

编辑推荐

胡铮主编的《软件测试技术详解及应用》从四个角度出发，全面指导读者如何成为一名合格的服务外包软件测试工程师及需要掌握的软件测试基础。

软件测试的概念：涵盖了与软件测试相关的各种知识，包括软件及缺陷的由来，软件测试的概念，软件行业的现状和前景，简单介绍了软件测试的各个阶段和方法，测试用例等。

软件测试的实践：讲述了软件缺陷的概念，缺陷是怎么产生的，如何分类，怎样处理缺陷和在软件测试中常用的缺陷管理工具等。

软件测试的方法：讨论了在软件测试工程中各个测试阶段的工作内容，每个测试阶段都会用到不同的测试方法，这部分将重点介绍测试的整个过程中所采用的测试方法，这是本书的重点部分。

软件测试的文档：实践了如何编写软件测试过程中的文档，如编写软件测试计划，通过测试计划有序指导测试工作的进行，从而保证软件的质量。

本书可作为各类院校和培训机构的教材使用。

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>