报考指南:Java认证考试介绍 PDF转换可能丢失图片或格式, 建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/144/2021_2022__E6_8A_A5_ E8 80 83 E6 8C 87 E5 c104 144311.htm 简介 Sun Java认证分 为两个级别:Sun 认证Java程序员和Sun 认证Java开发员。Sun 认证Java程序员考试内容涉及Java所有相关知识、编程概念 及applet开发技巧。Sun认证Java程序员考试旨在考察您通过应 用软件分配进行复杂编程的能力。之后还要测试您完成编程 所需的知识。每次考试都包括65道以上的多项选择题,时间 大约为90分钟。考试合格后由Sun公司颁发的国际通用的Java 程序员证书。 Java程序员 概述:本课程使学员掌握如何使用 标准Java Development kit (JDK) 开发应用程序和applets。在 本课程中您将学会Java语言的语法。如何使用Java来创建图形 用户接口(GUI),事件处理机制,例外处理,通过设计与 开发各种Java程序来获得实际的编程经验。您也将学到文件输 入/输出(I/O),多线程和网络的知识。目标:本课程完成 后,您将具备以下能力:使用Java编程语言创建Java应用程序 和applets 定义和描述垃圾搜集,安全性和Java虚拟机(JVM) 描述和使用Java语言面向对象的特点;开发图形用户接口 (GUI) 利用Java支持的多种布局管理 描述和使用 Java的事件 处理模式 使用Java语言的鼠标输入,文本,窗口和菜单窗口 部件 使用Java的例外处理来控制程序执行和定义用户自己的 例外事件 使用Java语言的先进的面向对象特点,包括方法重 载,方法覆盖,抽象类,接口,final,static和访问控制;实 现文件的输入输出(I/O)使用Java语言内在的线程模式来控 制多线程 使用Java的Sockets机制进行网络通信 预备知识:熟

悉DOS操作,用过WINDOWS并能用C或C编程。 Java开发员 概述:本课程将提供给学员设计资料服务器应用法的实际设 计方法,学员将使用Java声音、图形、网络通讯等接口,编写 与服务器相连接的Java应用程度,通过本课程学员还能学到如 何在Java程序中调用本机用其它计算机语言编写的程序。 本 课程是为熟悉Java语言结构及语法的程序员而设立的。以便他 们能在本课程中获得开发复杂的、产品级的Java应用技术。 目标:在学完本课程后,学员将能够:设计和开发Java GUI 设计和开发动画Java应用程序 掌握了Java网络编程技术 懂得 了JDBC-API的基本结构 知道UNIX与Windows NT互连有哪些 技术问题能够解释在Java程序中调用其它语言所编写的程序 的方法与步骤 Sun认证Java程序员考试(JDK1.1)由一门考试 组成,可以用来测试考生对Java语言的掌握程度。考生可以使 用考试大纲 (exam objectives) 作为准备考试的工具。 为了保 证Sun客户使用的是Sun的最新技术, Sun Educational Services 已经把Sun认证Java程序员考试更新为JDK1.1。 考试细则 考试 名称: The Sun Certified Java Programmer for JDK 1.1 考试号: 310-022(IBM考生除外),310-023(只对IBM考生)推荐教 材: SL-275 "Java Programming (UNIX)" SL-276"Java Progrmming (Windows 95) " JTL-SL-275 " Java Tutor: Java Programming Library "题数:60 考题类型:多选/简答 通过分 数: 70% 考试时间: 2小时 考试费用: \$150 100Test 下载频道 开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com