

Sun认证Java开发员 - SCJD认证介绍Java认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/558/2021_2022_Sun_E8_AE_A4_E8_AF_81J_c104_558977.htm Sun推出的专业认证包括下列三种：

JAVA认证考试 对于JAVA程序设计员，Sun推出两项认证：Sun Certified JAVA Programmer (SCJP) Sun Certified JAVA Developer (SCJD) SCJP测验JAVA程序设计概念及能力，内容偏重于JAVA语法及JDK的内容；SCJD则进一步测试用JAVA 开发应用程序的能力，考试者必须先完成一个程序的设计方案，再回答与此方案相关的一些问题。

Solaris系统管理认证考试 对Solaris/Sun OS系统管理员，Sun推出Certified Solaris Administrator(CSA)。CSA分别为两个等级(Part I 和 Part II)，测试对Solaris 系统管理的了解程度。

Solaris网络管理认证考试 为了测试使用者对于Solaris网络管理能力，Sun推出Certified Network Administrator(CNA)。内容包括基本网络概念、Routing and Subnet、Security、Performance、DNS、NIS等。

Sun Java认证是业界唯一经Sun授权Java认证培训。Sun认证Java开发员考试内容包括完整的Java应用程序开发，涉及数据库、图形用户界面、网络通信、平台移植等各方面内容，要求学员已通过Java程序员认证。学习结束后，可参加全球联网考试。考试合格则由Sun公司颁发国际通用的Java开发员证书。

java开发员认证Sun Certified JAVA Developer (SCJD)，认证考试以Sun指定的javaSL-285为教材，机考部分的考试号为310-027。

Java开发员认证课程：课程的具体内容有：解释软件开发周期每阶段的目标，可使用适当的java程序类型，了解API设计的基本元素，根据项目中的功能要求确定程序组件

；描述关系数据库的设计及其设计原则；了解JDBC、ODBC及其使用；创建良好的GUI设计原则设计自己的用户界面；使用Socket连接以适当格式传输数据，创建一个多层java小程序或应用程序；了解在Solaris和Windows平台之间的移植问题。

Java开发员的认证考试：Java开发员的考试分程序设计和机考两部分。其中，程序设计部分不限时。考生报名后，可从指定的网址下载考试题目，并根据题目要求进行程序设计。在指定的时间段（1年）内，考生须传回自行设计的java程序。但通常情况下，考生都会会在2至3个月内将程序传回。机考部分将针对程序回答题目，只要真正领悟和掌握了设计程序的过程和内容，回答这部分考题就没有问题了。开发员的认证考试是对一个java开发人员综合能力的一种考核，通过该课程的学习将培养一个程序设计人员的独立编程的能力，而该证书的取得也是对这种能力的一个有力证明。

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