

课程介绍(3)SL-265结构化程序员的Java技术 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/145/2021\\_2022\\_\\_E8\\_AF\\_BE\\_E7\\_A8\\_8B\\_E4\\_BB\\_8B\\_E7\\_c104\\_145352.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/145/2021_2022__E8_AF_BE_E7_A8_8B_E4_BB_8B_E7_c104_145352.htm) 课程描述：java编程语言是在旧的系统上整合新的.com应用程序的一种选择。为了更有效的使用这种语言，软件专业人员不仅必须要了解语言的基本知识，如语法和应用程序接口（api）结构，而且要了解面向对象（oo）的概念。本课程针对这些基础知识提供一个集中的介绍，同时还介绍了其它相关的主题，如图形用户接口（guis）和事件驱动处理。通过对java 2,standard edition(j2se),software development kit(java 2 sdk)等的动手实践，学员还可以学到如何编写用于例外情况处理并用java技术的文件输入/输出（i/o）特性访问数据的应用程序和applets。课堂讨论在旧系统上使用java技术的益处。本课程为软件专业人员提供进一步进行java技术培训的主要知识，并有助于个人准备sun的java程序员认证考试。谁应该参加：本课程适用于有经验的大型机或中型机应用中使用结构化程序语言的开发人员，也适用于有兴趣在自己的技术上再加上java开发平台的知识的人员。目标：本课程完成后，您将有能力展示以下的概念和技能主要的java技术：用面向对象的概念进行类构造 语言句法、保留字、数据类型和内置的语言特性 描述java技术，并会使用java 2 sdk提供的工具 会使用j2se中的的api和文档 理解java技术程序和applets中的事件处理应用程序构造 描述基本的流类和url 使用java基础流 声明和创建基元和对象数组及数组类型 用抽象窗口工具（awt）建立gui 创建基础的java程序语言applets和应用语言 面向对象的概念：面向对象的主要概

念：抽象性、多态性、继承性和封装性 预备知识：学习本课程，您必须具备以下条件 有结构化程序语言编程经验，例如cobol、ansi c、fortran、algol、pl1或cpi 有设计应用软件的经验 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](http://www.100test.com)