

上海自考计算机及应用专业（专科、独本）计划08年起调整\_第4页 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/215/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_8A\\_E6\\_B5\\_B7\\_E8\\_87\\_AA\\_E8\\_c67\\_215061.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/215/2021_2022__E4_B8_8A_E6_B5_B7_E8_87_AA_E8_c67_215061.htm)

课程说明：1、数据库系统原理 本课程为本专业（独立本科段）的一门专业课。主要内容为：数据库系统概论、关系数据模型、关系运算基本理论、SQL语言、关系规范化、数据库设计、数据库保护（或管理）、SQL-Server基本知识及应用技术。通过本课程的学习，使应考者掌握数据库系统的基本原理，具备数据库的应用能力。2、C程序设计 本课程为本专业（独立本科段）的一门专业课。课程内容有：面向对象分析、设计和实现的基本概念，使用UML建模语言描述对象（类）之间的关系，C语言的类、对象、继承、虚函数、多态性、重载、模板和流的基本概念及使用方法，简要介绍使用STL库的编程方法。通过本课程的学习，使应考者初步掌握使用面向对象思想进行应用程序开发的基本能力。3、Java语言程序设计（一） 本课程为本专业（独立本科段）的一门专业课。课程内容包括：类、继承、异常、接口、包、线程及应用程序范例。通过本课程的学习，使应考者掌握Java语言的基本知识并具备应用编程的能力。4、计算机网络原理 本课程为本专业（独立本科段）的一门专业课。课程内容为：计算机网络的基本结构，交换技术，OSI网络体系结构（物理层、数据链路层、网络层、传输层和高层）和TCP/IP协议（子网、IP、TCP/UDP），介质访问控制技术和局域网，网络互连技术。通过本课程的学习，使应考者了解常用的网络模型，掌握计算机网络的基本原理和概念，熟悉计算机网络的常用技术和协议，具

备适应计算机网络发展的能力。上海市教育考试院 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)