1. jvm

内存模型JMM 并发与多线程(内存泄露，并发访问，堆空间溢出)

JVM组成机构 堆栈

类加载（双清委托模式 、 object的类加载、OSGI动态加载）

垃圾回收的机制以及算法 hotpoint

Design pattern (dcl):工厂、单例、委托、组合、状态、访问者

1. java core
2. 命名规范 （类、变量、方法）
3. Hashcode equal
4. 集合模型（collection(List、Map),map）
5. 反射
6. Thread（实现方式）
7. IO 以及NIO （swing awt）
8. OO思想+UML 8个图
9. J2EE
10. 基础

HTML javascript ajax jsonrpc dom

1. 提升

Jsp Servlet

Tomcat的运行机制以及配置

HTTP 5个方法：GET POST DELETE

1. SSH

Struts2 + Hibernate3.6/jpa2.0+spring3.0

各自原理 以及持久层的ORM

Jaxb

1. Webservice

WSDL SOAP restful

1. Oracle

常见sql 以及复杂Sql

Jsp的内置对象