### 知识点列表：

#### 开发：

1. 视图层技术——HTML,CSS,JS,AJAX,Tiles,Velocity,FreeMarker
2. 持久层技术——MyBatis,Hibernate
3. Spring , Spring MVC
4. 项目构建工具Maven
5. 日志Log4j
6. 版本控制 Git

#### 数据库技术：mysql

1. SQL语句
2. 参数调优

#### 操作系统：

1. 熟练掌握一种Linux系统，原理，Shell命令

#### 服务器技术：

1. 熟练使用并理解一个应用服务器技术的原理（Tomcat）
2. 熟练使用并理解一个Web服务器技术的原理（Nginx）

### 附加：

#### 缓存技术：

1. 熟练使用并理解一种缓存技术（Redis,Memcache，EhCache）

#### 非关系型数据库

1. 熟练使用并理解一种非关系型数据库（MongoDB）

#### 中间件技术：

1. JMS:activeMQ和kafka
2. RPC: Dubbed

#### 设计模式：

1. 了解并能够使用几种最主要的设计模式

#### 网络：

1. 熟练使用并理解一个网络开发技术（Netty）
2. 熟悉http，TCP协议

#### Java虚拟机：jvm

1. 熟悉jvm运行原理，内存分布
2. jvm参数调优