

Java开发工程师职位要求

- (1) 有使用Java进行Web开发的经验，熟悉主流的Java Web框架；
- (2) Java基础扎实，熟悉主流Java开源框架、集合框架、多线程并发，能编写高质量简洁清晰的代码；
- (3) 熟悉主流关系数据库，熟悉常用设计模式，有分布式系统设计开发经验；
- (4) 思路清晰，有良好的独立分析问题及解决问题的能力；
- (5) Java基础扎实，理解IO，多线程，集合等基础框架，对JVM原理有一定的了解；
- (6) 对于用过的开源框架，能了解原理和机制，对Spring、mybatis、struts、velocity等开源框架熟悉；
- (7) 熟悉分布式系统的设计和应用，熟悉分布式、缓存、消息等机制，能对分布式常用技术进行合理应用，解决问题；
- (8) 掌握多线程及高性能的设计与编码及性能调优，有高并发应用开发经验优先；
- (9) 掌握Linux操作系统和大型数据库（Oracle、MySQL、PostgreSQL），对SQL优化有丰富经验；
- (10) 学习能力强，适应能力好，具备细心耐心的品质；
- (11) 对互联网或J2EE应用开发的最新潮流有关注，追求编写优雅的代码，从技术趋势和思路能影响技术团队；
- (12) 熟练Linux、Nginx、Tomcat、JVM的配置与操作；
- (13) 熟悉svn、git、Maven等开发管理工具；
- (14) 具有面向对象系统分析和设计经验，拥有良好的软件质量意识，熟悉重构及各种软件开发方法；
- (15) 精通MySQL、Redis等高性能并发中间件者优先；
- (16) 熟练掌握SSH框架；
- (17) 熟练使用Weblogic/Tomcat其中至少一种；
- (18) 对JVM原理有较好的理解，包括内存模型、类加载机制以及性能优化等；

- (19) 熟悉Linux系统中的进程、内存、网络和文件系统相关知识；
- (20) 熟悉TCP/IP、HTTP等网络协议；
- (21) 熟悉设计模式、开发规范、有扎实的软件工程基础；
- (22) 熟练掌握Gradle、Maven等项目构建工具；
- (23) 熟悉Dubbo、分布式缓存、消息队列、NoSQL数据引擎、RPC等机制；
- (24) 有Lucene、NoSQL产品（redis/mongodb等）的产品设计和应用经验优先；
- (25) 乐于分享自己的经验积累，成长体会，有高质量的博客优先；
- (26) 熟悉JQuery、H5、JavaScript等Web前端技术；
- (27) 对于使用过的开源框架及中间件，了解原理和机制；
- (28) 熟悉基本的算法和数据结构，理解代码背后的时间和空间；
- (29) 精通Java或C++、至少一门脚本语言，bash优先。代码美观、逻辑清晰；
- (30) 完成中等规模的项目，包括设计、开发、测试、上线、运维等；
- (31) 熟悉Hadoop等常用开源软件；
- (32) 熟悉jsp/servlet、JavaScript、Ajax、JQuery等web开发基础技术；
- (33) 熟练使用开发框架，struts或SpringMVC、Spring、Spring Boot、Hibernate、ibatis、mybatis等；
- (34) 业务理解力强，数据模型设计功底深厚；
- (35) 优秀的面向对象分析设计思想，掌握ROSE、together等UML工具完成系统分析和设计；
- (36) 熟悉Tomcat、jetty、JBoss等应用服务器的应用部署和配置；
- (37) 熟练Eclipse或IDEA；
- (38) 熟练使用ant、junit等开源工具；
- (39) 良好的文档编写能力；
- (40) 熟悉分布式开发者有限考虑，如Dubbo、HSF等；

- (41) 熟悉zookeeper开源组件；
- (42) 熟悉Web JSP、Servlet、Java Bean、JMS、EJB、JDBC开发，熟悉J2EE规范；
- (43) 熟悉HBase、MongoDB等非关系型数据库；
- (44) 熟悉memcache/redis等缓存技术使用；
- (45) 具有WebService、Dubbo等相关框架开发经验优先；
- (46) 有责任感、可承受多任务并行的工作压力；
- (47) 熟悉SOA框架；
- (48) 熟悉Resin、Apache、Nginx等开源服务器；
- (49) 熟悉主流O/R mapping、MVC等主流开源框架；
- (50) 熟练掌握HTML，JavaScript；

