**Java开发工程师**

**个人概况**

姓　 名： 王硕  性 别：　男

毕业院校： 河北工程大学科信学院 学 历： 本科

专 业： 计算机科学与技术 电 话： 18304182406

工作经验： 1年 邮 箱： 283626559@qq.com

**求职意向**

工作性质： 全职

目标职位： Java开发工程师

目标地点： 沈阳

目标薪资： 面议

**掌握技能**

熟练使用Spring，SpringMVC，Mybatis,SpringBoot，SpringCloud框架和框架之间的整合技术，了解spring，springboot，mybatis源码，熟悉框架的底层执行原理

熟悉常见的设计模式

熟悉Vue和AngularJs等前端框架

熟练使用Mysql，熟练使用sql语句关系型数据库，熟悉非关系型数据库redis和mongodb

熟悉ElasticSearch分布式全文检索

熟悉jvm以及juc下的相关类的使用

熟练使用eclipse和idea等开发工具

熟练使用svn、git、maven等项目管理工具

熟悉activemq和rabbitmq等消息中间件

熟悉linux操作系统的常用命令和docker等相关命令,能够在Linux操作系统上部署项目

熟悉HTML+CSS+DIV网页开发技能以及servlet、jsp、JavaScript、jQuery、Ajax.

有支付项目相关的开发经验，对接过支付宝和微信等银联支付接口

**工作经历**

**2018.3-2018.12 石家庄有你教育科技有限公司 Java开发工程师**

**开发环境**： IDEA+ Tomcat8 + MySQL + Git+ Ngnix + Redis + MongoDB  
 **软件架构**： SpringSecurity(权限框架) + SpringBoot + Mybatis + SpringMVC(基于注解) + ElasticSearch(全文检索) + RabbitMQ(消息队列) + SpirngCloud+Vue+Nuxt.js

**项目描述**：

随机互联网技术的成熟，教育业也从中受益，在线教育也变得迅速起来。为普及IT教育，减轻培训人员的生活成本和压力，我司特地开发了博学谷在线教育平台。

**技术描述：**

1、利用Vue来实现用户管理后台和媒资管理后台的开发

2、利用ElasticSearch实现站内搜索技术

3、通过RabbitMQ来实现CMS页面的管理和发布

4、使用非关系型数据库来管理灵活的JSON数据和不重要的页面信息

5、SpringSecurityOAuth2来实现用户的权限校验和认证

6、课程管理存在的大量的图片，采用阿里云OSS管理

**责任描述：**

负责项目中的模块设计与实现, 实现的模块有:

**前台的课程搜索模块，后台管理的课程的发布和预览模块**

**课程详情页面，采用了freemaker页面静态化技术**

**用户认证和权限校验采用了SpringSecurity OAuth2技术**

**遇到的问题和解决方法：**

1. **在做利用ES做站内搜索模块中，Mysql数据库中的数据无法同步ES索引库中，解决方案如下：**
   1. **查看Mysql数据库中的字段类型与索引库中的索引类型是否相对应**
   2. **查看LogStach的配置文件时间是否大于当前时间**
   3. **配置catalina.sh启动监听端口**
   4. **通过catalina.sh日志发现索引库中的数据类型和数据库中的字段类型不匹配导致的空指针异常**

**2019.1-2019.5 河北工程大学 Java开发工程师**

**项目名称**：双创校园短视频

**开发环境**： Eclipse + Tomcat8 + MySQL +git+redis+ffmpeg

**软件架构：** Spring,Spring MVC,+mybatis,,Redis,微信小程序

**项目描述**：河北工程大学校园专属的视频发布平台，学生可以将学校的趣闻趣事拍成短视频分享发布出来，学生可以对其点赞和评论。

**技术描述**：使用ffmpeg技术实现对音频和视频的合成以及视频格式的处理，以及登录拦截认证业务的编写。

**责任描述：**

系统设计

包括：用例图、类图、swagger撰写、E-R图、SQL书写

前后端开发

包括：学习微信小程序的官方文档，学习WXML，WXSS，JS等文件的相关使用

任务分配

包括：采用传统MVC，根据用例图书写业务接口然后 控制层的编写和DAO的编写交给自己的技术团队

**个人经历**

1.大学期间曾经在校实验室参加工作，参与过学校官网的建设以及校园微信小程序的设计和开发

2.在校课程设计曾多次取得专业第一的成绩，毕业设计总分位于专业第一，并被学校推选为优秀毕业论文

**自我评价**

技术崇拜, 认真负责, 能够抗压, 喜欢挑战，接受和加班