**姓名 章毅 意向岗位：Java 工程师**

联系电话： 176-0090-9732

工作年限: 5 年

电子邮箱： [zycool0828@163.com](mailto:zycool0828@163.com)

现居住地：北京市朝阳区

# 掌握技能

* 熟悉 Java core,有良好的编程能力。
* 熟悉主流开发框架 SpringBoot、Spring、SpringMVC、MyBatis、Spring Cloud 等框架。
* 熟练使用 Intellij IDEA，Git，Maven 项目管理和项目构建工具。
* 熟悉 Java 多线程知识：JUC，ThreadPool 等，并了解其中原理。
* 熟悉MySQL，Oracle等主流数据库的使用。
* 熟悉 Redis 缓存。
* 掌握常用的设计模式。
* 掌握MySQL的调优。
* 了解 Linux 系统及常用命令。
* 了解 JVM 内存模型，了解常用的垃圾回收算法。
* 通过四级考试

# 工作经历

## 2018.11~2019.至今 北京盛唐科技有限公司 Java 工程师

* 负责项目各功能模块具体的后端编码和技术难点攻克。
* 负责与业务人员沟通产品设计，参与需求设计数据表、编写 SQL 脚本、数据维护。
* 负责项目部分功能模块的前台业务开发。
* 系统测试并与业务人员进行项目完整性对接工作。
* 参与开发的项目有：冀东地质审批项目，西南开发生产项目，西南勘探开发项目，A6 井位部署论证项目。

## 2017.05~2018.10 北京深湾科技有限公司 Java 工程师

* 负责项目各功能模块具体的前后端编码和技术难点攻克。
* 系统测试并与业务人员进行项目完整性对接工作。
* 参与项目设计讨论，数据库设计，对数据库进行维护。
* 负责功能调试、自测、模块优化；
* 负责测试阶段bug 的查找和修复；
* 参与开发的项目有：大鱼优品商家版后台系统，大鱼优品运营系统。

## 2013.07~2015.06 北京和勤软件有限公司 Java 工程师

* 负责主要需求，协调开发、测试资源，推动项目进度，保证产品质量，打磨细节体验；
* 参与讨论项目需求，数据库设计，根据用户反馈，提出有效的优化和实现方案；
* 负责核心代码的编写，根据用户反馈并分析数据，持续优化已有功能；
* 负责功能调试、自测、模块优化；
* 负责测试阶段bug 的查找和修复；
* **项目经历**

## 2020.12~2020.02 风险探井项目

* 该项目主要是用于管理人员对于探井从立项到钻前，钻井，试油等整个生命阶段实现流程自定义。该项目我们小组5人 进行开发，与公司业务人员确定需求。
* 第一个阶段需求讨论，根据业务提供的需求，我们制定开发计划，确定了先开发部分功能，完成初步的自定义流程，实现主要功能，例如设计启动条件来实现不同阶段的流程可以自动流转，流程各个阶段办理人可以预先设置，也可以在流程进行过程中设置等功能。
* 后续又增加了驳回之后再提交方式的设置功能，办理人多人设置，多个阶段完成之后，启动其他阶段流程等功能。
* 项目总结：

针对自定义流程的需求的开发，需要思考的更多。好的项目需要不断的完善。

## 2019.06~2020.09 西南勘探开发项目

* 该项目主要用于西南地区油田勘探开发阶段项目计划，探井计划等项目结合到工作流。 由我们一组 6 人进行开发,前端开发人员 2 名,后台开发人员 3 名，组长负责业务把控。
* 将业务需求结合工作流进行开发，实现业务流转。
* 改造第三方工作流引擎，使之可以更好对接实际的业务需求。
* 更具业务人员提供的需求，绘制流程图。项目总结：

项目后台使用SpringCloud+MyBatis+Redis+Oracle，进行搭建；项目前台使用了Ant Design（Vue）。学习使用前端框架Ant Design 框架

了解Spring Cloud Config

## 2018.11~2019.02 冀东地质审批项目 井位部署项目

* 两个项目基本已经开发完毕，对两个项目进行维护，已经bug 修改。
* 井位部署项目主要是前端，对接第三方成图控件，在浏览器中实现成图功能，图件保存另存为的功能， 图件归档等功能。
* 冀东地质审批项目，对接公司内部功能服务。项目总结：

冀东项目主要是使用SpringCloud+JPA+Redis+Oracle；

在井位部署项目中，对接第三方控件，主要是使用JQuery，JavaScript，Ajax。巩固了这方面的知识。

# 教育背景

## 2012.09~2016.06 河北建筑工程学院 本科