|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | |  |  | | --- | --- | | 姓 名：王佳颖 | 求职意向：软件开发工程师 | | 出生年月：1997年9月 | 院 校：哈尔滨理工大学 | | 邮 箱：wangjiaying0915@163.com | 专 业：控制工程 | | 电 话：18340310970 | 学 历：硕士（毕业时间：2022年5月） | | |
| **个人技能** | * 掌握Java面向对象编程、JVM中垃圾回收算法、常用的API、基本的异常处理、集合框架、反射、多线程等知识，并且具有良好的编程习惯，且了解常用的设计模式。 * 熟悉使用Servlet、JSP等技术进行网站的设计与开发。 * 熟悉使用MyBatis、Spring-MVC、Spring等框架进行网站的设计，熟悉Spring-Boot、了解Spring-Cloud框架。 * 熟练使用MySQL数据库的基本指令，了解MySQL中事务、索引等相关知识，熟悉Redis数据库。 * 熟练使用HTML、CSS、JavaScript、Ajax、jQuery等前端编程语言进行简单的页面设计。 * 熟悉计算机网络基础，了解基本的数据结构和常用的算法。 | | |
| **项目经验** | **电影院在线购票系统**   * 项目功能：电影院系统分为用户模块和后台管理员模块，用户模块实现滑块验证登录，在线购票，语音搜索，人脸识别支付等相关功能；管理员模块实现管理员登录，影院信息管理，影厅信息管理，影片管理，订单统计管理，屏蔽敏感词汇等相关操作。 * 应用技术：使用SpringMVC框架，数据存储使用 MySQL数据库，前端展示利用HTML + CSS + JavaScript编写。   **语音情感识别模型设计**   * 项目功能：语音情感识别主要包括如下几个方面；首先使用MFCC方法提取语音信号中的浅层情感特征，其次使用卷积神经网络与多头注意力机制建立神经网络模型，并使用Radam优化器对模型中的参数进行调优，最终完成网络模型的训练与测试，实现语音信号的情感监测。 * 应用技术：使用Tensorflow框架、Python语言编程，使用深度卷积神经网络，多头注意力机制等模块。   **博客原创内容发布网站**   * 项目功能：实现用户的注册与登陆，实现实时的作品发布，个人作品分类管理，每日推荐，热门记录等相关功能。 * 应用技术：使用Servlet及JSP，使用MySQL数据库，HTML + CSS前端页面开发。 | | |
| **在校情况** | * 硕士期间   2020.09 获得校一等奖学金  发明专利：一种基于多头注意力机制的语音情感识别方法   * 本科期间（担任班级学习委员）   2016.09 获得国家励志奖学金 2017.09 获校一等奖学金  2018.09 获得校勤奋一等奖学金 | | |
|  | | |  |