

个人简历

基本信息

姓 名：李业根

电 话：13004104991

出生年月：1997-10

邮 箱：liyegenedu@163.com

学 历：硕士（软件工程）

籍贯：湖北

身份证号：

现居地：上海

421083199710210418

性别：男



校园经历

武汉科技大学 本科 机械工程 2015.09-2019.06 GPA:2.9 (专业前 30%)

主修课程：计算机程序设计语言设计基础 (C)、面向对象的程序设计方法(C++)、**数学建模实践**

华东师范大学 硕士 软件工程（非全） 2021.09 至今 GPA: 3.1（专业前 40%）

主修课程：**高级 web 程序开发技术**、**高级数据库技术**、高级计算机网络、**软件项目管理**、

安全云存储与外包计算等

个人荣誉证书：

大学英语六级，教师资格证，2018 年校级三等奖奖学金，高中信息技术竞赛省三等奖，

高中物理竞赛省三等奖，2019 年校级数学建模大赛优秀奖

个人优势

- 1) 熟悉 Java 开发，掌握常用数据结构和算法，计算机组成原理，计算机网络体系结构，计算机操作系统；
- 2) 熟练使用 SpringMVC、Spring、MyBatis 等开源框架应用知识，理解 SpringMVC 核心运行流程，熟练使用 MyBatis 逆向工程和 SpringIOC、AOP 进行快速代码构建；
- 3) 熟练使用 SpringBoot、SpringCloud 等组件，能快速整合开发；
- 4) 熟练使用 Mysql 日常操作，熟练掌握 sql 语句，有性能调优经验；
- 5) 熟悉 RabbitMQ 和 Kafka；
- 6) 熟悉 Redis，熟悉 MongoDB；
- 7) 熟练使用 jvm 体系结构,能够进行 jvm 调优和参数配置，深入理解 GC 垃圾回收算法，深入理解线程池的底层原理、以及线程池的重要参数；
- 8) 熟练掌握分布式事务，分布式 id 的使用原理；

9) 了解 Linux 和在 Linux 下的相关开发;

项目经历

个人项目

基于 Web 的线上大棚蔬菜信息管理平台 (课程项目)

开始时间: 2021.09.01 ————— 结束时间: 2021.012.31

环境和工具: TomCat + JQuery+ HTML +Servlet + MySQL

负责角色: 后端/测试 (团队 4 人)

主要工作: 后端服务器的搭建, 业务代码和接口的编写, 软件说明书的编写, 性能测试, 功能测试

项目介绍:

该系统主要有几个大的模块: 用户登录及注册, 管理员后台信息管理, 天气实时监测和录入接口, 农产品信息实时监控接口, 农田对应的设备查看及实时状态监测接口, 相应的农产品信息溯源。

农场主用户能通过注册和接口配置, 实现农产品种植状况的实时监测, 消费者能通过相应的码找到已购农产品对应批次的往期种植情况, 从而在流程上保证绿色安全。管理者能对使用权限进行批准和到期续约

书城项目

开始时间: 2019.09.01 ————— 结束时间: 2019.12.31

环境和工具: TomCat + jQuery + MySQL + jdbc

负责角色: 全栈

主要工作:

用户模块上: 用户登录, 注册, 密码修改, 以及自动登录功能

购物车模块上: 添加购物车, 删除购物车, 商品数量上的增加减少, 以及提交购物车

项目介绍:

书城系统是一款便利的购书系统, 其中的模块有 用户, 购物车, 订单查询, 管理模块。

基于随机平滑鲁棒性在云计算与联邦学习方向的个人研究

开始时间: 2021.09.01 ————— 结束时间: 2024.06.30

项目介绍:

在深度学习领域, 神经网络作为一个黑盒, 性质需要研究。本人在云计算和联邦学习领域对相应神经网络的安全抗干扰能力进行个人研究, 并对随机平滑方法进行合理的改善以量化神经网络鲁棒性。