

## 基本信息

姓名：王昱龙

年龄：22

民族：汉

电话：17855401063

邮箱：wyl666@stu.pku.edu.cn

简历： [最新简历](#)



## 教育背景

| 时间              | 学校     | 专业                              | 学历 | GPA |
|-----------------|--------|---------------------------------|----|-----|
| 2023.09-2025.06 | 北京大学   | 软件工程 ( <a href="#">第二学士学位</a> ) | 本科 | 3.6 |
| 2019.09-2023.06 | 北京师范大学 | 数学与应用数学                         | 本科 | 3.0 |

## 专业能力

- 高分课程：数据结构94，JAVA程序设计90，软件工程94，面向对象分析与设计92，英语90，敏捷软件开发与实践89，大数据概论90，信息安全基础92，数据库及其应用86，程序设计基础（C语言）98，力学86，无处不在的数学96，近世代数87，解析几何86，计算方法85，模糊数学90，数学软件88.
- 扎实的编程能力和代码风格，良好的数据结构和算法基础，良好的数学逻辑思维.
- 使用SQL对数据进行处理.
- 使用Enterprise Architect 绘制 Unified Modeling Language 各类图形.
- 掌握软件开发流程，参与过从问题定义，可行性研究，需求分析到总体设计，详细设计，系统开发的全过程。
- 使用Enterprise Architect 绘制 Unified Modeling Language 各类图形.
- 熟悉常见设计模式.

- 技术栈：  
Nginx, SpringBoot, Vue, MySQL, Vim, Java, Linux, Lombok, Mybatis, springframework, element-ui.
- 根据功能需求提炼出关键信息并设计合适的数据库表结构.
- 设计前后端接口使得数据正确交互.
- 使用Vue进行前端开发:使用axios进行网络请求, 使用element-ui美化按钮,使用vue-router进行路由配置.
- 使用SpringbooBoot进行后端开发, 使用Lombok自动setter, getter,使用Mybatis对数据库操作,使用springframework提高开发效率,使用Maven进行包管理.
- 使用Docker在服务器部署网站,掌握pull,images, build,run,stop,ps, rm, rmi等常用命令,构建镜像, 编写Dockerfile, docker-compose.yml.
- 使用Git工具进行代码管理和协作开发, 掌握clone, pull, add, commit, push, branch, switch, merge, rebase, checkout, remote等常用命令.
- 使用Github Pages, Vercel部署静态网站.

## 项目

| 起止时间            | 项目名称           | 项目展示                 | 项目角色                    | 备注                   |
|-----------------|----------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| 2024.06-2024.07 | 智慧养老系统         | <a href="#">展示链接</a> | 系统设计+全栈代码实现             | 面向对象分析设计课程项目         |
| 2024.05-2024.07 | 基于AIGC的老年人生活助手 | <a href="#">展示链接</a> | 系统设计+全栈代码实现             | 2024中国高校计算机大赛AIGC创新赛 |
| 2023.12-2024.01 | API推荐系统        | <a href="#">展示链接</a> | 代码分析与设计+Java代码实现+任务分工   | Java课程项目             |
| 2023.03-2022.05 | 红绿灯设计          | <a href="#">展示链接</a> | 构思+Python代码实现+LaTex论文撰写 | 毕业论文                 |
| 2022.07-2022.09 | 波浪能最大输出功率设计    | <a href="#">展示链接</a> | 赛前组织算法研究+赛时用LaTex撰写论文   | 2022全国大学生数学建模竞赛      |
| 2022.04-2022.06 | 学生成绩管理系统       | <a href="#">展示链接</a> | C代码实现+模块设计负责人           | C语言课程项目              |

## 奖项

- 2024中国高校计算机大赛[AIGC创新赛](#)通过初赛, 将于7月19日参加复赛.

- 2022年全国大学生数学建模竞赛省级一等奖
  - 2023: CET6-540
  - 2019: CET4-587
- 

## 自我评价

- 在团队项目中往往担任核心角色，有担当有能力
  - 做事专注认真
  - 具有良好的学习习惯以及工作效率
  - 对技术充满热情
  - 具有数学思维的严谨性，会考虑边界值以及特殊情况下的软件使用情况
  - 在系统实现阶段给出合理的设计
- 

## 其它

- 时间上允许长期实习。
  - 期望工作地点：北京或其它城市。
  - 正在学习：高并发，分布式处理。
-