

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

最新简历：[1wyl.github.io/CV](https://github.com/wyl666/Resume)



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 (第二学士学位)	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：SpringBoot,Vue,MySQL,Nginx,Vim,Linux.
- 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.
- 良好的英语阅读和英语口语能力.

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	展示链接	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	展示链接	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	展示链接	代码分析与设计+Java代码实现+任务分工	Java课程项目

起止时间	项目名称	项目展示	项目角色	备注
2023.03-2022.05	红绿灯设计	展示链接	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	展示链接	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	展示链接	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，后续将参加复赛。
- 2023：CET6-540
- 2022年全国大学生数学建模竞赛省级一等奖
- 2020：CET6-530
- 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.
- 容易全身心投入一件事.
- 热衷于掌握全新知识.
- 思维缜密.

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。