

基本信息

姓名：王昱龙

年龄：22

学校：北京大学

专业：软件工程（[第二学士学位](#)）

电话：17855401063

邮箱：wyl666@stu.pku.edu.cn



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	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

- 第一学年平均GPA3.62，其中第一学期 3.44，第二学期 3.85。
- 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。
- 扎实的编程能力和代码品位，良好的数据结构和算法基础。
- 熟练掌握常用UML建模图形绘制方法：包括类图，用例图，顺序图，状态图等。
- 熟练掌握传统软件开发流程，实际参与过从问题定义，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。
- 系统开发方面：熟练使用SpringBoot+Vue+MySQL开发系统
- 技术栈：Docker,Git,Nginx,SpringBoot,Vue,MySQL
- 网站部署：阿里云服务器+Docker容器化部署
- 静态网站部署：Github Pages, Vercel
- 能够在原有系统的基础上添加新的功能，修改完善已有功能；
- 能够根据需求介绍提炼出关键信息并据此设计出数据库表结构，Java类设计，以及Controller, Service, Mapper类的方法；
- 熟练掌握SQL常用语句编写，能够使用MyBatis技术实现对数据库信息的增删改查操作。
- 熟练设计前后端接口实现数据的正确交互，能够看懂Vue前端代码的逻辑以及过程调用，并增加新的功能点；
- 熟练掌握element-ui的安装与使用，采用美观的组件设计出更加优美的用户界面；
- 能够配合AI工具使用恰当的css语句美化前端界面。
- 熟练掌握Docker容器化一键自动部署，掌握基础镜像构建，Dockerfile, docker-compose.yml编写
- 熟练掌握pull,images, build,run,stop,ps, rm, rmi,等常用命令对镜像，容器进行管理
- 熟练使用git工具进行代码的版本控制
- 熟练掌握clone, pull, add, commit, push, branch, switch, merge, rebase, checkout, remote等常用的命令对本地或远程分支进行操作
- 熟悉Linux系统的常用命令：cd, cat, vim, ls, pwd, mv
- 熟练使用vim工具
- 能够编写sh脚本提高开发效率

项目经历

起止时间	项目名称	项目链接	详细介绍/演示视频	项目角色
2024.06-2024.07	智慧养老系统	https://github.com/1wyl/uml	https://1wyl.github.io/uml/	编程人员+主导者
2024.05-2024.07	老年人陪伴助手	由于参赛要求，代码暂不开源	https://1wyl.github.io/aigc/	前端后端数据库的设计与编程
2023.12-2024.01	api推荐系统	https://github.com/1wyl/keytoapi	https://1wyl.github.io/keytoapi/	编程人员+主导者

一些奖项

- 2024中国高校计算机大赛通过初赛，7月19日复赛作品提交评审
- 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
- 出于数学背景的严谨性，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

- 推荐查看此网站以获取最新个人简历：<https://1wyl.github.io/CV/>
- 第二学年每周只有周五有课，从2024暑期开始有充足的时间，能够长期实习
- 最期望的实习期工作城市：北京。
- 最期望的毕业后工作城市：一线城市。