

## 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



## 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：
- 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
  - 熟练使用vim工具
  - 能够编写sh脚本提高开发效率
- 

## 项目经历

- 2024: 智慧养老系统: [仓库地址 https://github.com/1wyl/uml](https://github.com/1wyl/uml), [详细介绍 https://1wyl.github.io/uml/](https://1wyl.github.io/uml/)
  - 2024: 老年人陪伴助手: [演示视频 https://1wyl.github.io/aigc/](https://1wyl.github.io/aigc/)  
由于参赛要求, 代码暂不开源。
  - 2023: api推荐系统: [仓库地址 https://github.com/1wyl/keytoapi](https://github.com/1wyl/keytoapi), [详细介绍 https://1wyl.github.io/keytoapi/](https://1wyl.github.io/keytoapi/)
- 

## 其它奖项

- [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/>
-