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

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

- 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

• 推荐查看电子简历以便快速跳转项目链接: https://1wyl.github.io/CV/