

刘琦

web 前端开发工程师

- 电话: 185 4022 5267
- 邮箱: 545784977@qq.com
- Github: <https://github.com/LiuQ-Q>

工作经历

2020/08-至今	北京师范大学高精尖创新中心	Web前端
主要负责智慧学伴项目、易测项目 web 端需求开发、代码优化、功能重构		
2019/03-2020/03	天津橙子科技有限公司	Web前端
主要负责公司项目 web 前端开发，疫情期间公司解散		

项目简介

易测（答题组件）

简介：答题组件，教师发布考试，学生答题，考试结束后学生生成班级、个人报告

技术栈：Vue.js + VueRouter + Axios + ElementUI + Highcharts

职责：

- 参加项目评审，讨论实现方案，对需求提出改进建议
- 开发考试发布模块，将已创建的试卷发布为考试，可编辑或增加发布范围
- 开发学生答题模块，支持继续作答、自动交卷，交卷后可查看答案与报告
- 开发报告模块，按内容拆分报告组件，按需求组合对应报告
- 开发复合题录入功能，从 word 中复制内容粘贴到富文本中，并将内容转化为可用数据
- 编写数据转换工具，兼容多题型同时录入，为后续需求提前做好准备
- 参与易测组件接入智慧学伴，替换原有答题组件

智慧学伴

简介：智能公共服务平台，旨在提升学生的学习能力和成绩，发现学生的心理隐患等

技术栈：AngularJS

职责：

- 参加项目评审，讨论实现方案，对需求提出改进建议；按时提测，修改 bug 并发布
- 抽取可复用组件，优化代码逻辑，加快需求完成速度
- 开发跨学段发布标注组件，后在多个功能中复用
- 解决历史遗留 bug

专业技能

- 熟练掌握 HTML，CSS，JavaScript 以及前端常用工具
- 熟悉 Vue.js 及其周边工具 VueRouter、Vuex、ElementUI 等
- 熟悉前端工程化，熟悉 Webpack
- 熟悉 Git 常用操作

教育经历

2013/09-2017/06	沈阳理工大学	本科一批A段	机械设计制造及其自动化
-----------------	--------	--------	-------------

自我描述

本人对计算机十分感兴趣，自学 web 前端知识，并决定长期从事此方面工作。目前已有 2 年工作经验，有一定的自学能力，热衷于向他人学习。追求高质量、高标准开发，有代码洁癖。业余时间喜欢运动、电影。目标是将来能够成为领域内的专家。