

本科 / 2022 届

重庆邮电大学 · 电子商务

经济管理学院 · 信息管理研究所

<https://13982720426.github.io>

<https://github.com/13982720426>

[jackhoo\\_98@foxmail.com](mailto:jackhoo_98@foxmail.com)

13982720426

### 项目经历

2021.02 ~ 至今 ERP模拟运营系统(教师端)

前端开发

#### 项目简介

通过构建一个虚拟的市场环境，进行企业的模拟运营。需要完成市场订单、购买原材料、组织生产、财务管理、产品研发、广告投放、市场竞争、开拓市场等环节。

老版本已经在多个高校进行企业管理辅助教学，新版本改用React框架以及其他新技术进行项目重构，是ERP人才的培训工具。

**主要负责** 与后端同学配合，商讨项目细节、编写接口文档，前后端联调测试，编写教师后台管理页面，获取用户列表，对用户进行审批等。

#### 技术栈

- 使用 **React** 框架，**React-thunk** 作为中间件，面向 **Hooks** 编程。
- 使用 **AJAX** 和 **JSON** 用于后台进行数据交互和信息验证。
- 使用 **Sass** 进行预处理，**Antd** 进行主体页面布局。
- 使用 **Websocket** 进行项目构建，**git** 和 **github** 进行版本控制以及多人开发。

### 校园经历

2017.09 ~ 2019.08 无线电协会(大学生科学技术协会)

学生组织

**技术部 部长** 主要负责单片机及硬件开发，多次代表系部以及学校参加电子信息类比赛

2020.10 ~ 至今 重庆邮电大学 · 信息管理研究所

学生组织

**前端开发 ERP教师端负责人** 主要负责新版ERP模拟运营系统(教师端)的重构与开发

### 实践经历

2019.08 ~ 2020.08 天津航天瑞莱科技有限公司成都分部

实习

**中国航天科技集团一院702研究所 瑞莱试验室**

**可靠性试验员 力学组** 主要负责力学试验，依照 **GJB150A-2009《军用设备环境试验方法》** 进行试验，比如：**振动试验**、**冲击试验**、**跌落试验**、**温度冲击试验**、**三综合试验**。配合各部门的安排，保证试验顺利进行，维护试验现场秩序，与客户交接，编写试验日志和试验报告并归档。

### 专业技能

掌握Web前端开发基本技能，了解 **HTTP** 基本协议，熟悉 **W3C标准**、**HTML**、**CSS**、**Sass**、**Less**、**页面布局**、**响应式布局** 等。

熟悉 **JavaScript** 基本语法、熟悉 **UmiJS**、**Antd Pro**、**Antd** 等各类 **UI组件库**、**JS类库**，熟悉基本 **DOM** 操作，能够使用 **AJAX**、**JSON** 等与后台进行异步开发

熟悉前端 **React** 框架，会使用 **React Hooks** 新特性，有使用 **React-Redux** 开发项目经验，能用 **React-Router** 进行路由管理

熟练 **Chrome**、**VSCode** 等工具进行前端开发，熟悉 **npm** 等项目管理中的构建工具。熟练 **Git** 进行版本控制和代码托管、**Markdown** 进行文档编写，了解项目常规开发流程。

#### 其他技能

擅长焊接，熟悉硬件开发，熟悉 **Altium Designer** 进行PCB原理图设计与整版布局，熟悉电路仿真，熟悉使用 **Keil** 进行 **C51** 和 **STM32** 等单片机开发

### 主要奖励

2018.12 电子设计大赛 · 系一等奖

系级

2019.04 2018-2019学年科学技术创新先进个人

校级

2019.05 焊接大赛 · 系二等奖

系级

2019.06 “巴渝工匠”杯嵌入式技术及应用开发 · 重庆市二等奖

省级

2019.12 “TI”杯全国大学生电子设计竞赛 · 全国二等奖

国家级

2019.12 2018-2019学年国家励志奖学金

国家级

2020.11 “新电杯”电子焊接挑战赛 · 校一等奖

校级

### 个人评价

时刻保持 **好奇心**，具有一定的 **创新创造** 精神，持续关注业内前沿技术。工作上 **积极执行** **有责任心**，具有良好的 **沟通合作** 能力、**分析问题** 能力以及较强的 **学习能力**。