

华科前端课程：大项目考核

项目说明

该项目是该课程的大项目考核，主要是一个用户录入系统，主要考核技术点：

- React、react-router-dom、react hooks
- antd
- Typescript
- NodeJS，第七八次课会讲
- 工程化 webpack eslint

登录页面



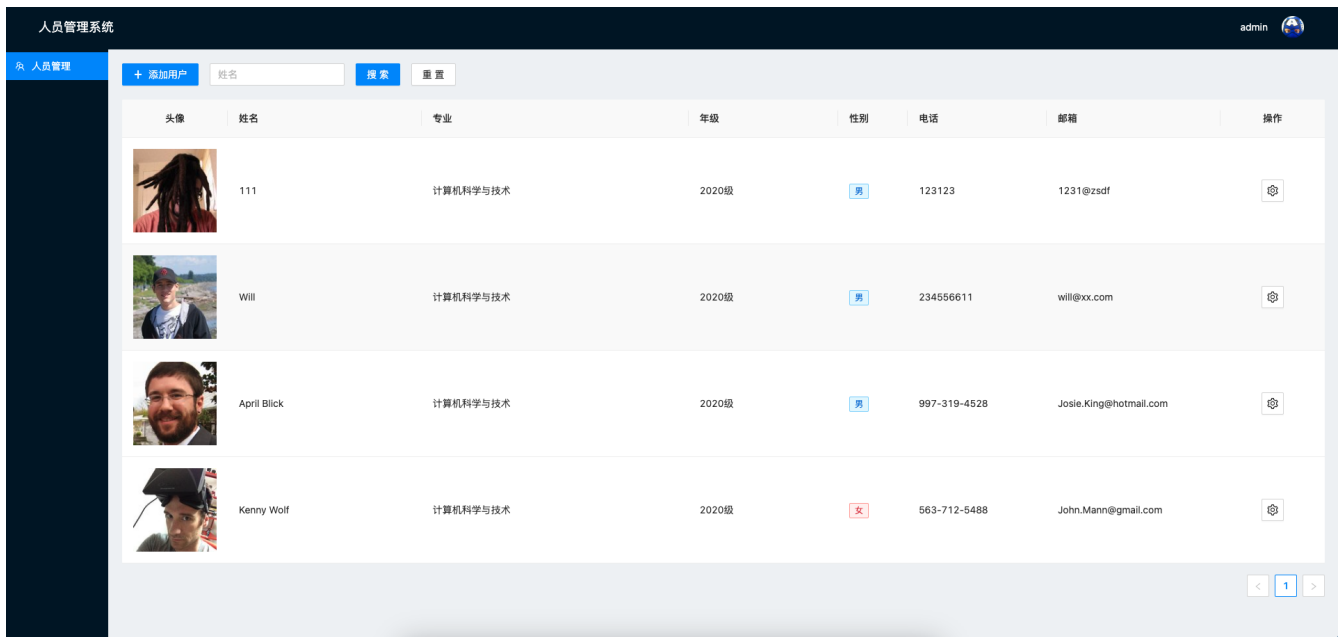
登录

admin

登录

该页面用于系统登录

主页面



用于展示系统内部用户列表，可以根据用户姓名进行搜索；一页 5 条数据，可以通过右下角的页码切换；



每一条数据的有三个操作，查看，编辑，删除

- 添加与编辑，弹出一个 Modal（添加时弹出的 modal 内容为空，编辑弹出的 modal 有内容）

编辑用户

* 姓名: 111

* 专业: 计算机科学与技术

* 年级: 2020级

* 性别: Male

* 电话: 123123

* 邮箱: 1231@zsdf

* 头像: https://cloudflare-ipfs.com/ipfs/Qmd3W5DuhgHirLHGvixi6V7

取消 确认

- 删除，点击删除时，需要用户二次确认，弹出确认窗口，当用户再次确认时，才可删除

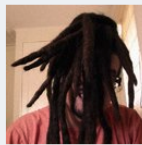
提示

确定要删除用户“111”吗？

取消 确定

- 查看，点击查看时，跳到另外一个独立页面，单独展示

头像:



姓名: 111

专业: 计算机科学与技术

年级: 2020级

性别: Male

电话: 123123

邮箱: 1231@zsdf

- 退出登录，点击退出登录，同样需要用户二次确认。

admin

退出登录

关于页面

在人员管理的 menuitem 下，新增一个 menuitem “关于”。在该页面中记录项目完成的设计，亮点等内容，页面自行设计。

项目要求

- 项目目录 final。前后端分离，前端项目放在 fe 文件夹，后端项目放在 server；即 final/fe, final/server
 - 前端：React + Typescript，需要相应的 README，记录开发完成的思路以及遇到的问题。

- 后端：NodeJS + Koa，数据持久化使用 json 文件保存即可，需要相应的 README，记录开发完成的思路、接口设计、数据结构设计，遇到的问题以及运行说明。ts 和 js 均可，ts 是加分项。
- 代码有良好的可读性，遵守编码规范，有合适的代码注释。
- 合理拆分函数、组件以及模块，切忌所有的代码写到一个文件。
- 在 11 月 16 日中午 12 点截止提交。

项目加分项

- Readme.md 写得非常规范
- 功能还原度好，并且有合理的功能新增，比如搜索条件，可以加上性别、年级等其他字段筛选。
- 后端使用 ts 开发
- 有良好的健壮性，限制用户的操作（输入校验），接口错误处理，权限处理等
- eslint 无 error 和 waring