沈连杰base_info_head_icon_bg.png

出生年日：2001-11-18 电 话：159-7518-3972

政治面貌：入党积极分子 邮 箱：shenlj210104@stu.nfu.edu.cn

最高学历：大学本科 现 居 住：广东省 广州市

Github ：https://github.com/ACE-wil/

现 住 址：广东广州市

**求职意向module_title_background.png**求职意向.pngmodule_title_split_icon.png

|  |  |
| --- | --- |
| 意向岗位：**Web前端开发** | 意向城市：广州/深圳 |
| 求职类型：实习 |  |

**教育经历module_title_background.png**教育经历.pngmodule_title_split_icon.png

**2021.09-2025.06 广州南方学院 | 本科**

网络与新媒体 | 数据与科学方向

**平均成绩：89.05 GPA：3.82/5 获得过优秀学生三等奖学金及多项校级奖项**

主修课程：

网页设计与制作、前端开发框架、Python 语言、Python数据分析、API、机器学习与人工智能、Web数据挖掘、H5互动技术与应用、计算机应用基础、新媒体分析和用户体验等。

**工作经历module_title_background.png**工作经历.pngmodule_title_split_icon.png

**2022.09-至今 广州南方学院 | 新媒体与创新创业工作坊**

小程序开发 | 前端页面开发 技术支持

1、协助导师进行**微信小程序开发**，承担小程序前端UI设计页面的开发复现工作。

2、负责接入**调用百度开放api模块**，包括图像识别api、人脸识别api等。

3、**熟悉微信小程序组件及API**，独立开发多个小程序，**Google Podcasts复刻**、算法小程序等。

**项目经历module_title_background.png**项目经历.pngmodule_title_split_icon.png

**2023.09-2023.11 URL：https://github.com/ACE-wil/data\_visual\_project** **大学生求职数据可视化网站（原创）**

所有者

**技术栈**：***前端技术：****Angular, HTML, CSS, ESLint+Prettier+Typescript, Highecharts, HttpClient, Antd, Element UI.****后端技术：****Python, Flask, Pyecharts, Node.js, Mysql.*

**项目描述：**独立开发了一个**面向大学生**的**求职数据可视化网站**，旨在为求职者提供全面的职业信息和数据分析支持，提升用户的求职体验和职业规划能力。该项目**数据来源**包括**猎聘网、链家网以及牛客网**，**自主**用**python**作为后端**编写**了**自动化数据采集以及可视化图形生成脚本**，同时集成了文心一言接口，实现了**智能化的职业规划建议**。

**1. 需求分析与设计：**

* 独立编写详细的需求文档和功能文档，全面规划网站功能。
* 设计用户界面和用户体验，涵盖**首页、求职、校招、内推、职业规划**等模块。

**2. 前端开发与工程化：**

* 使用**HTML、CSS、TypeScript和Angular**进行前端页面开发，实现了响应式设计和高效的用户交互。
* 利用Angular框架的**模块化和组件化开发方式**，提高代码的可维护性和复用性。
* 实施前端自动化构建流程，使用**Webpack**和**NPM Scripts**进行代码打包、压缩和优化。
* 应用**ESLint、Prettier和TypeScript**进行**代码规范**管理和**静态类型检查**，提高代码质量和可维护性。
* 使用**Git**进行版本控制，确保代码的备份以及提高代码的可维护性。

**3. 性能优化与测试：**

* 进行全面的功能测试和性能优化，确保页面加载流畅，无卡顿。
* 添加**动态动画效果**，提升用户体验。
* 集成**文心一言API接口**，为用户提供智能化的职业规划建议，进一步优化网站性能。

**2024.04-2024.05 URL：https://github.com/ACE-wil/RealtimePDF RealtimePDF（AI+SaaS项目）**

所有者

**技术栈**：*React, Next.js, Tailwind CSS, shadcn/ui, tRPC, Prisma, Typescript, Kinde, Zod, Pinecone, LangChain*

*Stripe*

**项目描述**：RealtimePDF是一个现代化的全栈SaaS平台，提供实时**与您的PDF文档进行对话**的高效体验。该项目使用最新Web技术构建，围绕**用户需求为导向**，具备丰富的功能和优秀的用户体验。

1. **需求分析与设计：**

* 独立编写详细的需求文档和功能文档，全面规划网站功能。
* 设计用户界面和用户体验，涵盖**着陆页、定价页面、PDF查看器、AI对话框**等模块。

1. **前端开发与工程化：**

* 使用**Next.js**、**Tailwind CSS**、**Typescript**和shadcn/ui进行前端页面开发，实现响应式设计和高效的用户交互。
* 应用**ESLint、Prettier**和TypeScript进行代码规范管理和静态类型检查。

**·** 利用Next.js的**模块化和组件化开发**方式，提高代码的可维护性和复用性。

**3. 后端开发与集成：**

**·** 使用**tRPC**和**Prisma**进行后端API开发，确保数据的实时同步与更新。

**·** 集成**Stripe支付系统**，支持免费试用和付费订阅模式。

**·** 使用**Kinde**进行用户**身份验证**，保障系统的安全性。

**·** 利用**Pinecone**作为**向量存储解决方案**，支持大规模数据检索。

**·** 整合**LangChain**技术，实现**智能记忆功能**，提升用户交互体验。

**相关技能module_title_background.png**相关技能.pngmodule_title_split_icon.png

**语言技能：**通过国家**英语六级考试，**熟练阅读英文开发文档；

**技术技能：**1. 扎实的**数据结构与算法基本功，了解前端技术底层原理以及实现细节。**

2. 擅长主流框架**Vue、React**以及了解**Angular**，熟悉**Python**以及**Node.js**；

3. 了解跨平台开发技术**Flutter、Electron**以及**使用过React Native**；

4. 熟悉前端基础库**Jquery**以及使用过组件库**Shadcn UI、Ant Design并进行二次开发**；

5. **使用过**前端构建工具**Webpack、Vite**以及无服务器平台**Vercel**。

6. **参与并贡献**开源项目**Quick Reference**的一些建设中的前端模块。

7. 代码遵守**DRY原则**、熟练对模块进行**单元测试**以及搭配项目的**集成测试**；

8. 项目编写使用**Github Desktop**进行**版本管理、**开发功能或修复Bug使用**特性分支管理**、**回退**。

**相关技能：**具备产品思维、数据思维；具备数据挖掘、数据分析等能力，**熟练使用Python、Web Scraper、 Tableau等数据分析工具。**（研习过相关课程）

拓展技能：开发过Pico项目的VR游戏、AR游戏，熟悉3DsMax建模、视频剪辑PR、AE、达芬奇等等。

（走通从0到1的流程，非职业发展方向；我认为这些技能可为前端增加更多跨应用间的产品附加值以及赋予前端更多可能性）。

**自我评价module_title_background.png**自我评价.pngmodule_title_split_icon.png

本人是一名**很有想法**的程序员，喜欢用**哲学思想**来指导自己的实践。我热爱分享技术，热衷于写开源代码，发布的**博客累计阅读量10K+，有整理个人组件库并梳理技术文档**的**习惯**。生活方面，我**热爱篮球**运动，热爱结交新朋友。工作上，我具备**独立完成项目**的能力，而且擅长解决问题（**注重逻辑严谨性**）。具备良好的代码习惯和代码风格。我注重团队协作，与**优秀的小伙伴们**协作不仅可以让提高工作效率，而且可以培养团队关系，使得工作氛围轻松愉悦。我在团队中常常充当被需要的角色，这也让我能够实现自我价值而感到满足！