

趙博宇 (Po-Yu George Chao)

尋找全端開發者 | 前端開發者 | 質量保證工程師

+1(672)338-6448 | killyen444@gmail.com | [linkedin.com/in/poyu-chao/](https://www.linkedin.com/in/poyu-chao/) | github.com/Poyuchao | poyuchao.dev

技術技能

- Python, Java, C#, HTML5, CSS, JavaScript, typescript, Asp.net, React, SQL, MongoDB, Selenium, PHP, Flask, Next.js
- Full stack Development, Cloud Services, Databases, Web Development, Unit Testing, Automated testing
- Visual Studio Code, MySQL, Linux, Git, AWS S3, Azure, SQLite, Heroku, MongoDB Atlas, Postman
- Creativity, Critical Thinking, Problem-Solving, Collaboration, Communication

工作經驗

- Wander Social, Software Engineer in ML. Intern - Vancouver, BC, Remote** Apr 2024 – July 2024
- 參加每週的敏捷小組會議，討論專案進度
 - 實施從人類反饋中學習的強化學習 (RLHF)，優化機器學習模型以提高自我學習效率。
 - 協助構建內部工具，驗證AI模型的回應，確保它們符合人類反饋。
 - 改進內部工具的UI，以增強用戶體驗和可訪問性。
 - 使用技術: Next.js, React.js, Rest APIs, JavaScript, TypeScript, Tailwind CSS, ESLint, Amazon S3, git, Vercel, Postman
- Software Engineer. Phase software. Berlin, Germany- Vancouver, BC, Remote** Sep 2023 – Dec 2023
- 負責處理React軟體應用中的UI相關問題和bug，與Phase Software密切合作。
 - 定期接收和管理通過JIRA提交的bug票，根據嚴重性和影響有效地優先處理和解決每個問題。
 - 與不同部門團隊合作，確保應用中的UI/UX一致性和質量。
 - 使用技術: Tailwind CSS, Git, React.js, Next.js, JavaScript
- Quality Assurance intern, Phase software. Berlin, Germany- Taipei Taiwan, Remote/Hybrid** Jun 2023 – Sep 2023
- 協助Phase專案中的缺陷識別和分類，向工程團隊提供詳細的bug報告。
 - 有效地與不同部門團隊合作，積極參與日常討論。
 - 協助敏捷專案管理，通過JIRA管理團隊故事，確保有組織的任務跟蹤和問題解決。
 - 使用Jest測試框架編寫單元測試。
 - 使用技術: Jira, Gherkin, Regression test, Exploratory test, Manual test, JavaScript, Jest
- Braun Product Consultant, Sun-Up Health Care Co., Ltd. Taipei, Taiwan** July 2018 – July 2020
- Financial Consultant, Citi Bank – Taipei, Taiwan** Jun 2017 – July 2018

教育背景(Education)

- M.S. Computer Science, Software Engineering, Seattle University - Seattle, WA** Mar 2023 – gap year
- M.S. Business management, National Kaohsiung Normal University, Kaohsiung, Taiwan | GPA: 4** 2013 – 2016

證書(Certificate)

- Diploma-Web-development, TAMWOOD- Vancouver, BC | GPA: 4** Dec 2023 – Jun 2024
- Certificate of Computer Science, Seattle University-Seattle, WA | GPA:3.75** Jan 2022 – Mar 2023

專案經驗(Programming Projects)

- TechTutor– Vancouver, BC** Jun 2024 – Present
- TechTutor是一個全端網頁應用程式，旨在幫助用戶準備技術面試，通過提供編程挑戰、行為問題和概念問題，並利用大型語言模型 (LLM) 進行實時反饋。問題根據用戶導入的履歷和工作鏈接由GPT API生成。
 - 使用技術: Next.js, React, Tailwind CSS, JavaScript, TypeScript, Axios, Monaco Editor, Python, Flask, OpenAI API, Vercel
 - GitHub: <https://github.com/AI-TECH-LLM-TEAM/ai-tech-tutor.git>
- BookMyHomestay – Vancouver, BC** Mar 2024 – Apr 2024
- BookMyHomestay是一個動態的網頁應用程式，旨在幫助用戶找到理想的寄宿家庭。我專注於前端UI設計，及處理前端和後端之間的RESTful API請求。
 - 使用技術: HTML, CSS, React, JavaScript, Axios, MySQL, Local Storage, Session storage, Git, PHP
 - GitHub: <https://github.com/Poyuchao/BookMyHomestay.git>
- Taiwan Good Stuff – Taipei, TW** Oct 2023 – Jan 2024
- Taiwan Good Stuff 是一個全端電子商務網站，在這個項目中，我負責實現用於用戶註冊系統、登錄、忘記密碼、驗證電子郵件等的RESTful-APIs。此外，我使用MongoDB設計了數據庫架構，並串接前端和後端之間的資料交互。
 - 使用技術: React, JavaScript, Tailwind, HTML, Node.js, Express, MongoDB, Heroku and MongoDB Atlas
 - GitHub: <https://github.com/Poyuchao/Po-Kristen-MarketPlace-Heroku.git>