

學歷

美國德州農工大學 2011/9 – 2015/12

- 主修資訊工程學系
- 副修企業管理學系

技能

工具: C++, C, Java, Python, JavaScript, HTML/CSS, Rails, Ruby, PHP, MySQL, Haskell, Matlab, Latex, jQuery, Agile/SCRUM, Github, SaaS, BDD, TDD

語言: 中文, 英文

工作經驗

網頁工程師: Beauty of Sharing Foundation, 美國加州 2016/1 – 2017/1

- 負責前後端網頁設計, 建立與管理會員資料庫。

暑期網頁專案主任實習: Beauty of Sharing Foundation, 美國加州 2015/6 – 2015/8

- 統籌網頁團隊開發官方網站。

助教: 美國德州農工大學資訊工程學系 2014/1 – 2015/12

- 負責加強大學生 C 與 C++ 程式語言能力。

駭客松經驗

Kalendar: TAMUHack, 美國德州大學城 2015

- 時間管理網頁應用程式, 追蹤與規劃待辦事項和行事曆。
- 使用工具: Python, HTML, CSS and Google Calendar API

Runmania: Houston Hackathon, 美國德州休士頓 2015

- 開發安卓應用程式, 計算距離以完成成就或與其他使用者競賽。
- 使用工具: Java and Google Map API

Epiphany Trip: Hackdfw, 美國德州達拉斯 2014

- 開發安卓應用程式, 設定起始點並加入旅行時間及天氣等參數, 提供旅遊景點參考。
- 使用工具: Java and Weather underground API

Worth the Trip: TAMUHack, 美國德州大學城 2014

- 行程規劃網頁應用程式, 依據設定之起點與終點尋找旅途路線。
- 使用工具: JavaScript, Google Map API, SendGrid and Bootstrap
- 獲 Google API 最佳使用獎

課堂作業

Museum of American G.I. Online Survey: 2015

- 設計線上問卷, 並對於不同需求產生統計報告。
- 使用工具: Ruby on rails, Automated testing, ERB, SCSS

VoiceSketch: 2015

- 網頁教學系統, 提供課堂筆記與上課內容之錄影功能。
- 使用工具: JavaScript, HTML, CSS

Ambient Story: 2015

- 網頁故事書設計, 讓使用者能自行選擇背景音樂, 播放速度及字體顏色。
- 使用工具: JavaScript, HTML, CSS

Foot Hunter: 2014

- 網頁食譜搜尋引擎, 輸入食材自動搜尋適合之食譜。
- 使用工具: Python, HTML, CSS

社團經驗

Taiwanese Student Association (台灣同學會): 2010/9 – 2015/12

- 副會長(2014/7 – 2015/12): 協助台灣同學辦理所需文件, 並舉辦各種活動。

Aggie Women in Computer Science (AWICS): 2014/1 – 2015/12

Society of Asian Scientist & Engineers: 2013/9 – 2014/9