



# 徐碩文

📍 Taipei, Taiwan

✉ shuowenh@gmail.com

🌐 <https://shuowenhstu.nctu.me>

成長於台北，2020 年以優異成績畢業於交通大學應藝所工設組 (GPA 4.17/4.3)。研究所期間專注人機互動相關之研究，探索使用者體驗及 VR 體感回饋，且成果斐然。我擅長與不同領域的夥伴合作，工作態度積極且能自主解決問題。目前正尋找 UI/UX 設計工作，希望在這個領域深度耕耘，做出滿足需求的好設計並為公司獲利。

## HCI PUBLICATIONS

### [CHI 2020 Paper]

Gaiters: Exploring Skin Stretch Feedback on Legs for Enhancing Virtual Reality Experiences

Chi Wang, Da-Yuan Huang, **Shuo-wen Hsu**, Cheng-Lung Lin, Yeu-Luen Chiu, Chu-En Hou, Bing-Yu Chen

### [CHI 2020 Paper]

Glissade: Generating Balance Shifting Feedback to Facilitate Auxiliary Digital Pen Input

Kai-Chieh Huang, Da-Yuan Huang, Chen-Kuo Sun, Ruei-Che Chang, **Shuo-wen Hsu**, Chih-Yun Yang, Bing-Yu Chen

🏆 *Best Paper Honorable Mention Award*

### [UIST 2019 Paper]

Masque: Exploring Lateral Skin Stretch Feedback on the Face with Head-Mounted Displays

Chi Wang, Da-Yuan Huang, **Shuo-wen Hsu**, Chu-En Hou, Yeu-Luen Chiu, Ruei-Che Chang, Jo-Yu Lo, Bing-Yu Chen

🎤 *Live presentation in New Orleans:*

(<https://www.youtube.com/watch?v=AuoENjRW5F0#t=8m35s>)

## LANGUAGES

國語 母語

英語 流利 (TOEIC 965, TOEFL 101)

法語 中等

## TOOLS

Design | Adobe AI PS XD ID, Sketch

Development | HTML/CSS

3D Modeling | Catia, Keyshot, Unity

## EDUCATION

國立交通大學 | 應用藝術研究所 工業設計組 2018 - 2020

指導教授：黃大源

國立雲林科技大學 | 工業設計系 2012 - 2016

法國特魯瓦高等商學院 | 交換學生 2014 - 2015

## WORK EXPERIENCE

08/2018 - 01/2020

交通大學 互動設計與開發實驗室 | 研究助理

- 依研究需求設計並使用數位製造儀器快速實作出原型樣，再與軟體整合
- 擬定實驗流程，招募受測者並執行實驗，並分析實驗結果提出洞察
- 與團隊討論及規劃研究架構，大量閱讀人機互動相關論文並撰寫論文

06/2018 - 09/2018

應用劇本實驗室 | UX 實習生

- 對業主進行訪談，理解其商業需求以及期望成果
- 設計關係人訪談活動及擬定訪綱，篩選合適人選進行關係人訪談
- 整理歸納訪談資料，具體化使用者需求後聚焦目標受眾
- 提出設計方案後，建立產品導入後的虛擬場景模型以具體呈現設計藍圖，並向業主提案討論

09/2016 - 02/2018

皇田工業 - 車用部品設計 | 助理工程師

- 解決專案各項問題，以確保後續產品順利產出
- 根據產品規格要求，制定規格圖與零件圖
- 執行新產品設計審查，確認產品符合顧客要求之規範
- 依照專案開發時程完成產品所需文件，並建立與維護產品開發履歷

## SCHOLARSHIPS & AWARDS

2019 中華民國 科技部 | 研究生出席國際會議獎學金

2019 國立交通大學 應用藝術研究所 | 書卷獎

2016 新一代金點新秀設計獎 | 最佳設計獎 / 廠商贊助獎 入圍

2014 中華民國 教育部 | 學海飛颺獎學金

2012 國立雲林科技大學 | 入學成績優異獎學金