

# 履歷表

應用數學系 研究生

# 基本資料

• 姓名: 呂一昕

• 英文姓名: Yi-Hsin Lu

• 性別: 男

• 出生年月: 1996年3月(27歲)

• 兵役狀態: 已退伍

• 專長: 統計資料分析、資料視覺化

• 興趣: 國樂、排球

# 碩士論文

• Lu, Y.-H. and Tsao, C.A. (2023). Visualization for Jazz Musicians.

### 程式語言

• R

• Python

• PostgreSQL

#### 網站

• GitHub

# 聯絡資訊

• 手機: 0972733147

• 信箱: 610911007@gms.ndhu.edu.tw

# 最高學歷

- 國立東華大學 應用數學系 碩士班 (2021.1-2023.6)
- 國立東華大學 應用數學系 統計科學組 (2014.9-2019.9)

## 工作經驗

• 中央研究院 資訊科學所 研究助理 (2019.9-2020.1)

### 社團經驗

- 國立東華大學 應用數學系男排 隊長 (2022.8-2023.6)
- 國立東華大學 國樂社 團長 (2016.9-2017.7)

#### 學習經歷

最初起源於大學時期,因爲對數學有極大的興趣而選擇數學系, 對數學和統計相關仍有執著與熱情。雖然這個階段的學習中遇到許多 瓶頸,像是高等微積分和數理統計學,這兩個學科都是這個領域比較難 掌握的能力,不過在不斷的努力加上不滅的熱情,也順利從本科系畢業。

命運的安排就是如此神奇,因緣際會之下在畢業後的暑假期間來 到中研院實習,在身邊都是台大生的壓力之下,我臨危不亂的展現了優 秀的運算能力,順利在短時間內解決程式中運算維度過高的問題,並且 在和其他學生交流中展現了統計的知識,也讓我當時的指導老師留下 深刻的印象。因此在暑期實習結束後,也獲得了留下來繼續工作的機會。

真正成爲研究助理的這幾個月裡逐漸喜歡上做研究,就算是不擅長的財金領域,我也有辦法藉著統計和數學的邏輯,再補上財金經濟的知識後有不錯的發揮。由於這段工作的經驗,引發了我對研究領域的好奇和興趣,希望能結合我所喜愛的音樂,做更深層的分析。最後回到東華念研究所,不斷尋找合適跨領域的題目,發現資料視覺化特別吸引我,也可以和我所喜歡的領域做結合,目前致力於將研究內容寫成論文,並希望對這個領域的方法做出一些貢獻。