

0930-168-752

tzuhao.fang@example.com

高雄市

教育背景

應用統計碩士
南灣大學（虛構）
9/2018 - 6/2020

技能專長

基礎統計
研究方法
問卷資料
論文圖表判讀

R
Jamovi
Excel
Zotero

問題導向
公式視覺化
作業拆解
學術誠信

語言能力

中文
英文

方子皓

大學統計與研究方法家教

個人總結

5 年大學統計、研究方法及資料判讀一對一教學經驗，服務不同科系的非主修學生。善於把公式放回研究問題，熟悉 R、Jamovi 和 Excel，協助學生理解選法理由並保留其研究設計決策。

工作經歷

2022
-
至今

海港量化學習室（虛構）

大學統計家教

以學生自己的研究題目選擇統計方法，使用 Jamovi 示範假設檢查，與 2 位研究生助教交換常見錯因，指導 18 人中 15 人能獨立解釋選法。

把 R 資料清理拆成匯入、缺值檢查及圖表三次練習，服務 12 名跨系學生，期末可重現分析流程者由 5 人增加至 10 人。

用匿名作業抽樣檢查 APA 圖表和變項標記，與 3 位教師確認課程規範，支援 34 份報告的格式退修率由 29% 降至 12%。

每堂要求學生先說明研究問題再碰公式，追蹤 21 名學生的口頭解釋紀錄，四週後能正確區分相關與因果者占 86%。

2020
-
2022

南方研究方法共學平台（虛構）

統計課程助教

維護 16 組 R 範例資料並加上欄位字典，和 4 位助教交叉測試程式碼，課程論壇因資料路徑或套件錯誤的求助一學期少 39 件。

主持每週 2 場統計門診，使用白板解釋抽樣分布，協助 63 名學生輪值提問，問卷中表示能帶方法回到研究題目者達 89%。

以 Excel 核對 7 班 204 份作業繳交狀態，與授課教師確認補交流程，期末成績登錄前待釐清名單從 32 人降至 6 人。

協助教師將 9 個長講義改成可執行程式區塊，和 2 位資訊同仁檢查 R 版本，課堂現場環境設定成功率由 74% 提至 96%。