

國立東華大學113學年垂直整合專題課程計畫執行成果

以實驗方法探究人類思考歷程

Mind Reading: Exploring the Process of Human Thinking through Experimental Methods

團隊成員

王詩琇、周廉雅、鄭洺鑫、張瑜涵、鄭亦馨、范易廷、黃宥寧、翁巧凡、林若璇、洪蓁唯、王意晴、王思予、張毓岑、陳主約、陳亦釗、李奕圻、翟子翰、黃梓熏、林詠量、魏肇宏

指導教授：周育如、劉耿銘老師

團隊目標

本團隊致力於推動認知科學與實驗心理學的交流與學習，透過定期演講、經驗分享與儀器工作坊，鼓勵成員探索學術資源、提升研究能力，並建立支持性的學術社群。我們同時重視學涯發展，透過資訊提供與經驗傳承，協助團隊成員順利準備研究所入學，朝向個人目標邁進。我們期望透過多元的活動形式，激發對心理學研究的熱情，培養未來研究人才。

實施成果

本學期活動：

- 3/11 介紹加拿大實習獎學金計畫、
- 3/25 研究所推甄與考試提醒事項、
- 4/8 R軟體入門工作坊
- 4/29 研究計畫分享
- 5/13 TMS穿顱磁刺激技術工作坊
- 6/3 期末聚會

其中，R軟體入門工作坊協助成員熟悉基礎資料處理與視覺化技能，降低初學者對程式語言的門檻，為後續進行心理實驗分析與撰寫研究報告打下基礎；而TMS工作坊則實際操作此研究工具並探討其原理、應用與倫理議題，幫助同學拓展對神經科學研究方法的認識。

在實際成果方面，團隊近九成成員積極參與實驗心理學研究，實踐本團隊推廣心理學實驗之精神；大四生共9人中有7人成功錄取國內外研究所，顯示本團隊在升學準備與資訊傳承上的具體成效。此外，我們更榮獲113-1學期 Global VIP Students Conference 金獎，肯定我們的團隊在共學與學生自主學習上的卓越表現。

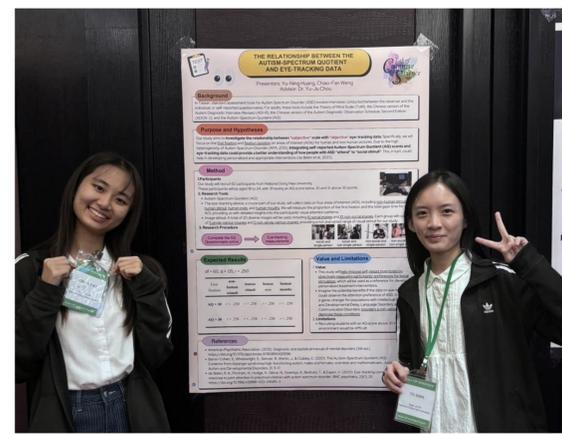
TMS工作坊



R語言工作坊

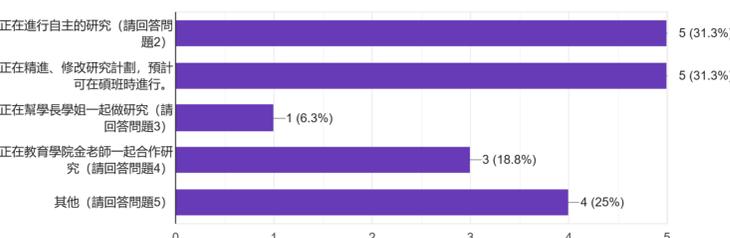


International VIP Workshop



參與心理學研究人數調查結果 研究所錄取調查結果

問題1. 研究現狀
16 則回應



問題13. 校所名稱/正備取
7 則回應

中山醫 探花 高醫備取6
中山醫正取
國立中山大學人力資源管理研究所/正取
東華正取，長庚備一，慈濟備二，東吳備三，中山醫備三
國立東華大學
高雄醫學大學正取
國立中央大學正取5

密集恐懼症 Trypophobia

粉絲專頁、教育網站

<https://www.facebook.com/trypopobia.gms.ndhu.edu.tw/>

