

113年第2次跨領域種子計畫核定通過名單

研究主題	計畫名稱	主持人身分	主持人	職稱	執行系所
預防及延緩腦認知之跨域研究	提升失智症高風險患者記憶：記憶策略訓練的效果及神經機制	總主持人	張玉玲	教授	理學院心理學系暨研究所
預防及延緩腦認知之跨域研究	黏膜屏障調控腸腦軸及腸源性外泌體對腦認知老化的作用機制研究	總主持人	郭瑋庭	助理教授	醫學院牙醫專業學院口腔生物科學研究所
預防及延緩腦認知之跨域研究	預防腦認知老化：以細胞形態學結合質譜代謝體學揭示空氣汙染物(1-NP)的神經毒性與診斷生物標記	總主持人	陳珮珊	教授	醫學院毒理所
預防及延緩腦認知之跨域研究	應用大型語言模型於高齡者認知促進桌遊分析推薦系統	總主持人	毛慧芬	教授	醫學院職能治療學系
自駕車技術之跨域研究	阿公阿嬤的智慧風火輪：提升高齡社區生活品質的自駕車研究	總主持人	詹魁元	教授	工學院機械工程學系