

# 文藻外語大學公共關係室剪報表格

資 料 來 源：天天上新聞(1)

日 期：115 年 06 月 25 日



## 輔英科大攜手中山大學簽署 MOU 擴大南臺灣科研產業化版圖

面對人工智慧（AI）浪潮與健康產業快速發展，由國立中山大學領軍成立的「STG 南臺灣科研產業化平台」，於今日再擴大跨校科研合作版圖，與輔英科技大學簽署合作備忘錄（MOU），並共同為「廠商育成聯合實驗室」揭牌。中山大學李志鵬校長歡迎輔英成為第 11 個聯盟夥伴，讓 STG 平台如虎添翼；輔英科大林爵士校長強調，「一個人走得快，一群人走得遠且走得穩」，並引用輝達（NVIDIA）黃仁勳執行長「AI 時代聰明是常態，慷慨才是無價」的理念，期盼透過「健康臺灣、精準照護、跨校合作」，共同壯大 STG 平台發展能量。

簽約儀式於輔英科大老化及疾病預防研究中心舉行，由輔英林爵士校長率領葉耀宗研發長及研究團隊出席，與中山大學李志鵬校長、許博欽副校長、汪正祺產學長、前瞻產學發展中心謝啓民專案經理及教授團隊締約，並展示雙方近年科研成果與技術能量。其中，STG 平台本次邀集 4 組具產業化潛力之科研成果團隊到場展示，分別為中山大學陳玟帆教授「3 倍速骨粉」、中山大學莊承鑫所長「智慧吞嚥功能評估貼片」與「iHeaDiary 偏頭痛智能健康管理」、義守大學劉麗芬教授「可見光顯影劑」，以及高雄醫學大學陳浩瑋醫師所開發的「AI 腎結石篩檢服務」，作為後續跨校合作、產業媒合與成果商品化推動之基礎。

# 文藻外語大學公共關係室剪報表格

資 料 來 源：天天上新聞(2)

日 期：115 年 06 月 25 日

林爵士表示，地方創生是推動區域永續發展的重要策略，而創新研發則是推動地方創生不可或缺的關鍵力量，研究不應止於論文發表，更應鏈結產業、回應社會需求。他樂見輔英加入 STG 平台，未來除共享研究資源外，更肩負技術驗證、臨床應用、專利布局及成果商品化等任務，透過跨域整合與產學合作，提升科研成果落地效益，創造實質的社會價值。

林爵士指出，輔英以大健康產業為發展核心，長期深耕生醫健康、精準醫療及高齡照護領域，設有「高齡全程照顧人才培育中心」與「老化及疾病預防研究中心」，聚焦高齡健康促進、慢性病預防、智慧照護及精準醫療等研究方向，整合醫護、生技、營養與健康管理專業，持續發展兼具市場潛力與社會價值的創新解決方案。

李志鵬校長表示，這是 STG 平台發展的重要里程碑。「STG 南臺灣科研產業化平台」由中山大學發起，去年擴大合作規模後，已集結高屏地區 10 所大學加入聯盟，合作領域涵蓋半導體、AI、智慧醫療、AIoT 多元應用、餐旅數位、國際交流、教育文化及農業科技等，積極推動科研新創輔導與產學媒合。在各夥伴學校共同努力下，平台於 113 年度促成超過 2.3 億元產學合作與技術授權金額，成功媒合並輔導成立 5 組跨校新創團隊，並完成 18 件跨校專利獲證，展現跨校合作與科研產業化的豐碩成果。

李志鵬說，隨著南部科學園區持續擴展、台積電進駐高雄，以及屏東科學園區半導體供應鏈專區逐步成形，南臺灣正迎來科技產業轉型與升級的重要契機。期待輔英加入 STG 平台後，進一步深化健康科技與智慧醫療領域合作，創造更多高階人才與就業機會。

葉耀宗研發長表示，「老化及疾病預防研究中心」未來將整合校內跨領域研究團隊，聚焦人寵醫療、精準醫療、高齡照護、疾病篩檢、生物科技及智慧健康監測等重點技術研發，並透過 STG 平台鏈結企業資源，加速科研成果技術移轉與商品化進程，提升南臺灣健康產業整體競爭力。本次邀集校內 4 組具產業化潛力之科研成果團隊到場展示，分別為醫技系葉耀宗教授團隊「以腸道菌相組成之改變開發可預測心血管疾病風險的 IVD 試劑組」與「寵物精準健康管理平台」、醫技系曾維昌副教授團隊「利用深共熔溶劑配合液相一液相微萃取法萃取牛奶中殘留四環黴素並利用 HPLC-UV 快速偵測：方法開發及應用」，以及保健營養系蔡蕙芸副教授團隊「以青香蕉天然益生質打造植物性腸道友善飲品」。

「STG 南臺灣科研產業化平台」成員包括國立中山大學、國立高雄大學、國立屏東科技大學、國立高雄餐旅大學、國立高雄師範大學、國立臺東大學、高雄醫學大學、義守大學、文藻外語大學、樹德科技大學及輔英科技大學，共 11 所大學共同參與。