

觀勢匯天下校友會成立 葛校長勉持續保持競爭力

【何嘉敏台北校園報導】「觀勢匯天下」5月14日在君品酒店舉辦校友會成立大會暨第一屆結業典禮，41位來自科技、能源、金融、生醫、餐飲與行銷等領域的企業領袖，完成為期9個月課程，同步成立「觀勢匯天下校友會」，由班長、新亞建設開發股份有限公司總經理賴調燦擔任首任理事長。

校長葛煥昭致詞時指出，AI與資訊科技快速發展，正加速市場與產業變化，高階經營者更需要具備跨域能力與持續學習精神。他肯定學員以「活到老、學到老」態度投入課程，「唯有快速調整與升級自己，才能在快速變動的時代中保持競爭力。」

葛校長提到，本校現已擁有152個校友會與超過33萬名校友，「觀勢匯天下校友會」成立後，將成為串聯校友、產業與社會資源的重要節點。淡江大學世界校友會聯合會總會會長陳進財表示，淡江大學校友組織是全臺最完整的校友網絡之一，校友會不僅能凝聚情感與人脈，更肩負支持母校與社會公益的重要使命。他期盼「觀勢匯天下校友會」結



「觀勢匯天下」第一屆結業典禮大合照。(攝影/曾晨維)

合企業領袖，凝聚更多產業菁英力量。

賴調燦表示，面對全球經濟快速變動與產業轉型浪潮，校友會規劃建立資源共享、智

慧共榮的平台，透過跨域合作與交流，讓不同產業夥伴彼此協助、共同成長。

「觀勢匯天下」課程由教育推廣處推廣教

育長林宜男與菁英會會長林健祥共同推動，聚焦AI、永續發展、企業治理、產業趨勢與領導管理等主題，結合業導授課、企業參訪與交流，打造後EMBA型高階學習平台。

林宜男說明，「觀勢匯天下校友會」希望打造戰略聯盟型資源平台，將透過論壇、參訪及產業交流等活動，持續推動資源串接與永續經營。林健祥分享，課程除安排業師授課，也透過交流活動增進學員互動與情感連結，期盼第一屆學員未來持續合作，帶動更多企業領袖加入這個學習平台。

結業典禮由葛校長寶劍授勳祝賀學員結業，學術副校長許輝煌頒發結業證書，期許學員成為能夠洞悉趨勢、領航未來的「太陽騎士」。結業學員、東陽能源科技董事長許孟紀表示，課程最大特色在於業界實戰導師授課，「導師們帶來第一線實戰經驗，透過手把手輔導，協助企業快速掌握AI、IPO與產業轉型方向。」他也提到，自身從事AI能源管理與減碳相關產業，課程對企業在AI與ESG整合應用上帶來很大啟發與幫助。

打造新世代鋰電池材料 賴偉淇團隊研究登頂尖期刊封面

【本報訊】化學工程與材料工程學系教授賴偉淇帶領的研究團隊，近期在電池材料研究上取得了重大突破！這項為未來的環保電池發展指引了新方向的研究成果，登上國際頂尖期刊《Green Chemistry》期刊封面。該期刊為英國皇家化學學會(RSC)旗下重要綠色永續領域期刊，五年平均影響因子約9.8，屬於化學與綠色工程領域Q1頂尖期刊，能獲選為封面論文皆為具影響力的研究。

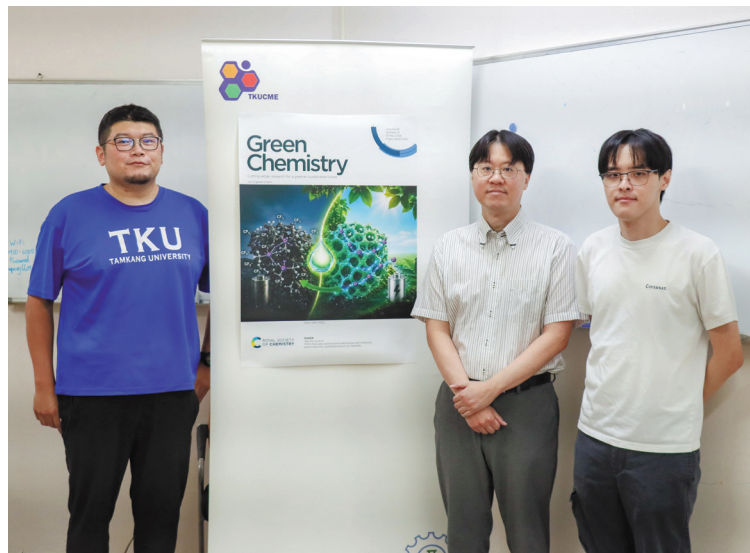
傳統電池裡裝著液體，不僅容易漏液，也有起火的安全疑慮。目前科學家都在積極開發新一代的鋰電池，其中一個關鍵技術就是「固態電解質」。然而，過去在製造這種果凍狀材料時，經常會使用到含有「氟」的高分子材料與溶劑。這類含氟物質(即PFAS)因為非常難以在自然界中分解，被稱為「永遠的化學品」，它帶來的長期環境污染問題，目前正逐漸被各國嚴格立法限制。

為了解決這個污染痛點，賴偉淇、化材博二曾坤鎮和碩二陳立恩團隊成功開發出「無氟(PFAS-free)」的新型電解

質。他們捨棄了傳統的含氟材料，改用一種名為「聚醚磺(PES)」的無氟材質。這種材料常被用在淨水過濾膜上，不僅耐熱、堅固，還非常具有商業潛力與環保優勢。

然而，PES本身的導電效果不夠好，團隊聰明地加入了另一種材料「聚乙二醇(PEO)」，這個成分就像是在電池內部鋪設了高速公路，讓鋰離子可以跑得更快更順暢，同時也讓整塊材料變得更柔軟、更容易吸附電解液。更棒的是，這項技術在製造過程中使用了低污染的環保溶劑，符合「綠色化學」愛護地球的理念，這也是能一舉登上國際期刊封面的關鍵原因。

賴偉淇表示，近年實驗室持續投入綠色高分子與永續能源材料研究，研究方向涵蓋電化學儲能、氫能系統與二氧化碳捕集等領域，期望透過材料創新與綠色製程，推動低碳與永續科技發展。研究團隊亦重視學生研究培育與實作訓練，鼓勵學生實際參與國際期刊研究、材料開發與跨領域合作，提升研究能力與國際視野。(文/化材系提供)



化學工程與材料工程學系教授賴偉淇(中)、曾坤鎮(左)、陳立恩(右)開發出新世代鋰電池材料。(攝影/林語芊)

資訊週七系聯展 文學院創意應用滿點包辦前二名

【賴映秀、記者柯南淡江校園報導】「2026淡江大學資訊週七系聯展專題競賽」，6月3日上午9時在工學大樓大廳舉行。每系遴選出兩組代表隊，共14團隊角逐「創新科技競賽」三項大獎，並各選派1組進行課程成果展示。最後資訊

與圖書館學系「聲臨書境」、資訊傳播學系「死咪馬Say」、資訊工程學系「星海爭霸II」獲前三名，另有5組作品獲得佳作，並選出3組課程展人氣獎，競爭激烈。

今年由人工智慧學系主辦，該系共48組「畢業專題」同步登場。校長葛煥昭致詞時表示，無論是哪一領域的學生，都應具備運用人工智慧的能力，否則難以因應未來產業的發展挑戰。他指出，AI的快速發展並不會取代軟體人才，反而將提升對具備AI協作能力人才的需求。

創新科技競賽邀請產學界專家蒞校，由台灣智圖執行長邢溢將、微軟公共事業群資深客戶經理涂天威，以及遠傳電信技術副理邱顯忠擔任評審，進行專業評選與指導，同時提供寶貴的產業觀點。他們於閉幕式講評中，鼓勵參賽學生，不管什麼科系的作品，「善用AI」都應成為關鍵加分項。但自己才是掌握核心價值的「正駕駛」，必須具備良好的思路，「AI應作為輔助的副駕駛，用來協助你更好地呈現作品與想法。」此外，精準挑選工具、強化「說故事」能力、創意等條件

都被提出，認為這些軟實力都比AI技術更吸引人。

「聲臨書境」透過語音辨識結合生成式AI，打造具備情感與臨場感沉浸式體驗的Podcast，能根據文本內容自動生成背景音樂與環境聲音。評審讚賞：讓使用者即使閉上雙眼，也能感受如臨其境的敘事效果，具高度創意與實務應用潛力。

評審指出，「死咪馬Say」不僅展現多媒體設計與AI技術整合能力，更將逐漸消逝的語言文化轉化為具情境感與故事性的數位內容，成功拉近不同世代之間的理解距離。「星海爭霸II」則在AI Agent(智慧代理人)之間的溝通與資源協調上，展現高度技術深度與邏輯完整性，具備實際延伸至智慧製造與資源管理應用的潛力。

這次競賽7系精銳盡出。電機工程學系、人工智慧學系憑藉自動化煉藥整合與無人載具系統，在全國智慧製造、上銀科技及跨域AI競賽中屢獲金、銀、銅獎，整體實力備受肯定。在「軟體開發與資訊安全」領域，資訊管理學系以eKYC滲透防護系統榮獲台灣AI紅隊競賽第三名，資訊工程學系則透過AI Agent與高維度資源管理技術，展現深厚的演算法與系統整合能力。教育科技學系派出第26屆畢業展的第一名及人氣獎；資訊工程學系的「Agent個人化食譜」則在上週獲得資週專題實驗競賽第三名。



資訊與圖書館學系「聲臨書境」獲第一名。(攝影/鄧晴)

鄧克立伉儷捐300萬設獎學金 勉化學系學弟妹培養軟實力

【張瑜倫淡江校園報導】為回饋母校並提攜後進，淡江大學化學學系校友鄧克立，與夫人詹青柳，透過財團法人新北市柏豪慈善基金會，自115年起每年捐贈新臺幣100萬元，將連續捐助3年共計300萬元，設立「淡江大學化學系柏豪獎學金」。化學系系主任陳志欣5月19日親赴藥華醫藥公司，與鄧克立伉儷完成簽約儀式。

陳志欣感謝鄧克立伉儷對化學系的支持與用心，期盼未來能延伸至學生實習和產學合作，為化學系學生開創更多元的學習機會。

鄧克立於民國64年自化學系畢業後即赴美深造，經營事業有成，雖處事低調但始終心繫母校。他與詹青柳認為，理工學院的學生在專業知識之外，更應重視「軟實力」的培養，期盼藉由本獎學金的引導，鼓勵學弟妹在學期間多方探索職涯、建立良好的學習態度與研究訓練，並在互動與服務中累

積職場競爭力。

與傳統偏重學業成績的獎學金不同，「柏豪獎學金」特別強調學生的學習參與度與多元發展。陳志欣指出，在AI科技迅速發展的當下，單一專業極易被取代，學生必須具備「AI耐受力」，亦即在一定專業水準之外，還需培養溝通、領導、跨領域學習及問題解決等競爭優勢。因此，本獎學金將學習參與及軟實力指標納入評選項目，包括跨域學習、科普服務、專業證照、語言溝通、活動參與、教師互動及領導貢獻等。

「柏豪獎學金」將於115學年度正式開放申請，每學期辦理一次。獎助名額與金額極具吸引力：大學部勤學獎學金每名每學期新臺幣2萬5,000元，共10名；碩士班獎學金每名每學期3萬元，共4名；博士班獎學金每名每學期6萬5,000元，共2名。



化學系校友鄧克立(右起)、系主任陳志欣、鄧克立夫人詹青柳以及化學系教授陳曜鴻開心合影。(圖/化學系提供)