

再生醫學到數位創新 輔英科大雙研討會引領人才趨勢

本文共1269字

00:00

2025/12/11 17:00:46

經濟日報 宋依靜

輔英科大在歲末年終舉辦兩場大型研討會以及數位人文、美容科技競賽，兩項活動吸引全國大專院校與高中職學生踴躍參與。校長林惠賢表示，數位科技、人文研究與再生醫學、美容科技皆是未來人才發展的關鍵領域，校方長期推動跨域整合教育，盼學生能在真實情境中展現研究成果、挑戰創新思維，同時鏈結產業需求。

[](https://pgw.udn.com.tw/gw/photo.php?u=https://uc.udn.com.tw/photo/2025/12/11/2/33937994.jpg&x=0&y=0&sw=0&sh=0&sl=W&fw=1050&exp=3600&exp=3600)「2025全國健康美容科技研討會暨專題競賽」大合影。輔英科大／提供

「2025全國健康美容科技研討會暨專題競賽」由健康美容系主辦，吸引產官學界專家與多所大專、高中職校共同參與。研討會涵蓋專題演講、海報論文發表與學生專題競賽，是全台健康美容領域的重要年度盛事。

該校與中華長生美學再生醫學會及中華美容美睫發展協會正式簽署MOU策略聯盟，共同推動美容健康領域之專業交流與人才培育。中華美容美睫發展協會具勞動部TTQS認證資格，此次合作並協助該校完成「皮膚管理從業人員技能認證檢定試場」掛牌，象徵該校具備專業檢定場域之認可與資格。未來將以此為基礎，強化證照輔導與產學合作，提升學生專業技能與職涯競爭力，為美容科技教育注入新動能。

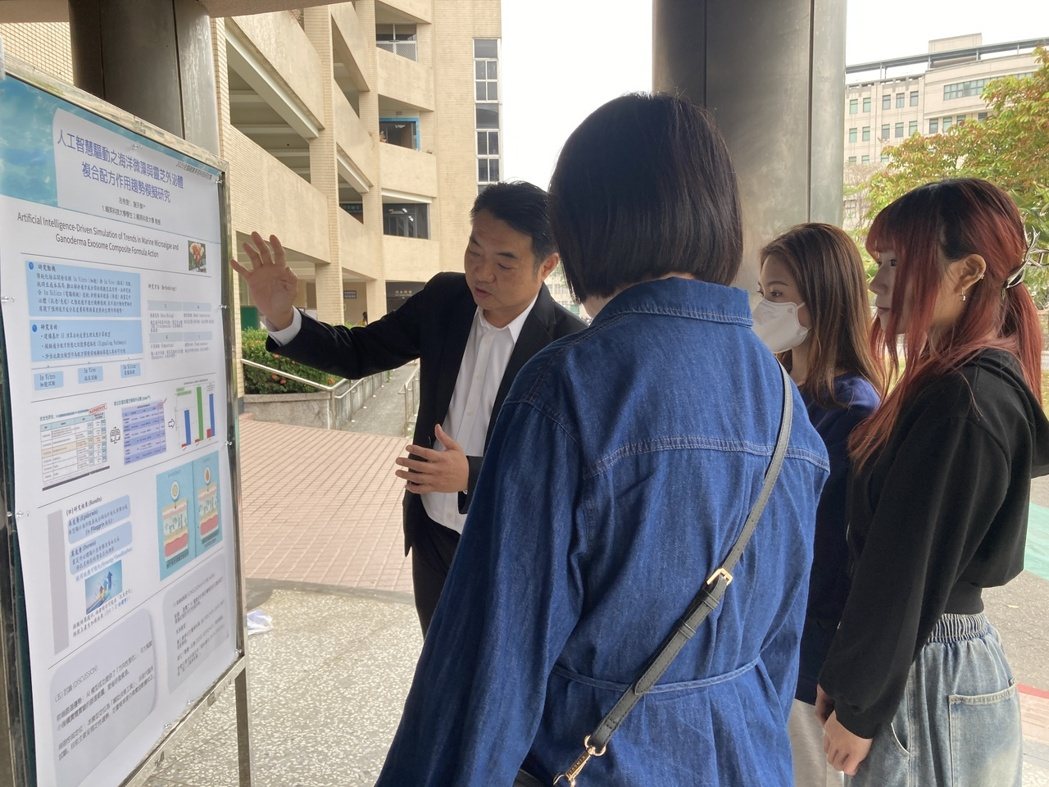
醫學與健康學院陳中一院長兼健康美容系主任表示，今年研討會以「再生醫學與美容科技跨域整合」為核心，期望透過專家分享與學生競賽，強化產學研合作、促進創新美容科技的推動，也鼓勵學生將所學應用於實務場域，展現跨域整合與研究能力。

[](https://pgw.udn.com.tw/gw/photo.php?u=https://uc.udn.com.tw/photo/2025/12/11/2/33937997.jpg&x=0&y=0&sw=0&sh=0&sl=W&fw=1050&exp=3600&exp=3600)輔英科大與中華長生美學再生醫學會及中華美容美睫發展協會正式簽署MOU策略聯盟。輔英科大／提供

最受矚目的是由中華長生美學再生醫學會理事長、三軍總醫院整形外科兼任主治醫師戴念梓教授主講「細胞再生醫學與外泌體多元應用」。戴教授分享最新臨床案例，如自體脂肪幹細胞在慢性傷口修復上的成功經驗，並解析外泌體如何透過生長因子、核酸與蛋白質促進肌膚修復、抗發炎與抗老化。未來細胞再生可跨入醫美光電療程、中醫、保養品甚至寵物醫療領域，但強調創新應在合法、安全的基礎上推動，才能真正造福人類。

健康美容系柯美華副主任表示，研討會徵稿涵蓋美容保健、美容造型、美容科技、家政生活應用等領域，通過審查的論文將集結出版並申請ISBN，提高學生研究成果的學術能見度。專題競賽分大專組與高中組，優秀作品也在會中公開表揚，展現學生的創意與科技應用能力。

另一方面，「2025全國數位人文學生實務專題競賽」由人文與管理學院主辦，幼兒保育暨產業系、資訊科技與管理系、應用外語科及休閒與遊憩事業管理系協辦，並由旗勝科技公司支持。競賽設置大專組與高中職組，作品形式多元，涵蓋論文、動畫、影片、桌遊、APP等，充分展現數位與人文跨領域的創作彈性與實務應用潛力。

[](https://pgw.udn.com.tw/gw/photo.php?u=https://uc.udn.com.tw/photo/2025/12/11/2/33937999.jpg&x=0&y=0&sw=0&sh=0&sl=W&fw=1050&exp=3600&exp=3600)全國健康美容科技專題競賽畫面。輔英科大／提供

人文與管理學院院長林献巃表示，全國初賽入圍作品涵蓋旅館行銷、幼教創新課程、智慧工地管理、安全帽監測系統、影像辨識運動分析等議題，顯示學生對社會需求與科技趨勢的高度敏銳度，許多作品兼具創新價值與實務效益。他補充，競賽旨在提升學生執行數位人文專題的專業能力，透過跨校交流激發更多創意思維與研究動能，未來將持續推動數位科技與人文研究之融合，培育兼具人文素養與科技視野的新世代人才。

競賽最終成績出爐，輔英科大於兩項全國性競賽皆奪下大專組第一名，展現亮眼的跨域實作與創新能力。高中職組部分，健康美容科技競賽由旗山農工奪冠，數位人文競賽則由樹德家商摘下第一名，表現同樣優異。