LTN 自由時報

教育部推iLink計畫 開啟人社領域學生跨足半導體新契機

2025/11/08 15:59 記者林曉雲 / 台北報導



教育部推動「人文社會與產業實務創新鏈結計畫(iLink計畫)」, 近日舉辦研討會分享各校成果。(圖由教育部提供)

人文社會領域學生也有機會跨足半導體,教育部自2023年起推動「人文社會與產業實務創新鏈結計畫(iLink計畫)」,促進高教人文社會領域與產業實務對接,明新科技大學為人社領域學生量身設計「半導體科技英語:半導體基礎30問」教材,讓無理工背景的學生也能理解半導體關鍵知識,暑期還可進入科技公司實習,參與生產管理、工程分析及營運企劃等工作,提升職場溝通與實務能力,成功協助人社領域學生跨足科技產業。

教育部資科司科長高志璋說明,教育部推動iLink計畫,鼓勵大學人文社科領域教師於課程中與業界合作,融入專題實作及競賽參與,提升學生了解產業界實務需求及問題解決能力,同時進行創新教學研究,近日舉辦「人文社會與產業實務創新鏈結」研討會,共有34所大學、近百位教師及業界人士參與,發表53篇教學創新研究成果,分享及共同探討創新教學、跨域合作及專題競賽的實踐經驗,展示各校在AI應用、數位教材與跨域學習如何融入課程設計,培養學生面對真實產業問題的能力,推動學用合一的教育成果。

請繼續往下閱讀...

國立成功大學發表「產業導向課程設計」研究,聚焦縮短人社學生的學用落差,研究顯示課程除提升學生在溝通、問題解決與創新思維等8項職能表現外,「三創與設計思維」與「從新創投資觀點學創業」等實作課,讓學生對未來就業職涯方向更具信心。

國立台南大學以永續劇場為核心,透過與地方劇團協作及PBL模式學習,帶領學生解決劇場實際問題,如回收展演後的戲服,重新改製再利用,有效減少劇團倉儲問題,也引導學生實現永續循環,培育未來具永續發展理念的劇場創作及經營人才。



明新科大人文設計學院院長趙子嘉說明該校編製「半導體產業實習 與雙語教材」培育跨域科技人才。(圖由教育部提供)

自由時報版權所有不得轉載 © 2025 The Liberty Times. All Rights Reserved.