

[首頁](#)
[教育](#)
[高教](#)

總是快一步！明新科大的MUST人才育成術

[遠見雜誌整合傳播部企劃製作](#)



遠見雜誌整合傳播部企劃製作

加入追蹤

2023-02-23

瀏覽數 12,100+



圖 / 明新科大導入AI與AR的「雙A」情境學習，培養學生的數位資訊素養。



遠見推薦

[台灣表演藝術先鋒、作曲家許博允逝世，享壽80歲](#)

鎖定半導體、AI、元宇宙、風電綠能等前瞻產業，明新科技大學發展MUST四大育才特色，包括多元學習 (Multidisciplinary Learning)、全球視野 (Universal Perspective)、永續經營 (Sustainable Operations) 與技術創新 (Technological Innovation)，引導學生跨域學習，成為最搶手的技職人才。

多元學習 創新創意創業即戰力

迎接AI時代，明新科大成立「AI教育推動中心」與「AI產學推動中心」，建置AI應用與創客教室，並將程式設計與人工智慧課程，列為大一入學必修學分。加上導入AI與AR的「雙A」情境學習，透過沉浸式學習教室以及智慧AI化教學環境，培養學生的數位資訊素養，並透過高教深耕與USR計畫導入跨領域課程，結合社區服務，發揮創新創意創業即戰力。

全球視野 提升英語力接軌國際

明新科大的國際學生人數全國第一，校園內匯聚來自16個國家地區、超過千名的國際學生，營造有如小型聯合國般的國際化校園環境。為了提升學生的外語能力，逐步推動全英語教學模式，透過教育部補助的學生雙語化學習計畫，結合AI科技與雙語教學，開發「APEC國際會議模擬混合實境（Mixed Reality, MR）教室」，首創「FUN with MUST APEC沉浸體驗」與「互動牆遊戲-雙語化學習科技」的教學模式，以及培訓EMI師資、開辦全英文授課課程、建置全英語學習環境等，持續優化學生的英文能力。除原有的菲律賓大學雙聯學位，更與澳洲雪梨大學、越南胡志明市經濟大學簽訂合作備忘錄，三校將開啟跨國雙聯學位教育模式，提升學生國際移動力與全球學習視野。



明新科大率先設立全台第一個「風力發電學士學位學程」，培養跨域整合人才。

永續經營 養成企業最愛人才

累積多年的好口碑，明新科大培育的人才一向是企業的最愛，在104人力銀行2021年半導體業「最常邀約大學畢業生」排名第一，在1111人力銀行「2022雇主最滿意大學整體排行」榮登私立科大全國第三名、桃竹苗區第一，在遠見雜誌2022「年度MVP學校」調查入選辦學最佳私立科大Top10，在遠見雜誌「2022企業最愛公私立技職科大調查」中，畢業生起薪位居私立科大最高，在資訊、工程學群的薪資水準更優於國立科大！

遠見電子報



明新科大從「半導體封裝測試類產線」、「半導體學院」到「半導體產業設備廠務與檢測人才培育基地」，構築完整的半導體人才培育系統。

技術創新 鎖定前瞻熱門產業

鎖定半導體、AI、元宇宙、風電綠能等前瞻產業，為學生對接熱門人才市場。明新科大從建置「半導體封裝測試類產線」、成立技職體系第一個「半導體學院」、在教育部補助下設立「半導體產業設備廠務與檢測人才培育基地」，構築完整的半導體人才培育系統。明新科大更善用AI應用，導入虛實整合教學，幫助學生在實習與技術培訓階段就提前接軌元宇宙；因應全球淨零趨勢，率先設立全台第一個「風力發電學士學位學程」，培養跨域整合人才，搶佔龐大綠金就業市場。從入學、證照、實習到就業，明新科大總是快一步掌握產業發展趨勢，最完整專業教學都為學生們準備好了！