

日期:115 年 05 月 29 日

媒體名稱:1111 產經新聞

新聞版面:校園焦點/校園動態

來源: <https://www.1111.com.tw/news/jobns/166052>

南華大學攜手美臺半導體教育聯盟 布局國際晶片人才培育



南華大學舉辦「國際半導體材料界面科學與良率管理技術論壇」，

高俊雄校長致詞。(圖 / 南華大學提供)

南華大學半導體應用學士學位學程 (NHU-BSA) 於日前舉辦

「2026 國際半導體材料界面科學與良率管理技術論壇 (ISAF-ISYM 2026)」。本次大會獲得產官學研各界熱烈響應與積極回

饋，現場交流氣氛熱絡。論壇不僅成功深化會眾對產業技術輪廓的深入了解，更展現了台灣在國際半導體人才養成與技術扎根上的關鍵實力。

南華大學校長高俊雄表示，南華大學成立「半導體應用學士學位學程」，將全力深耕南台灣科技人才培育，本次論壇成功匯聚產官學界能量，不但深化各界對半導體製程與良率管理技術的專業認知，亦全面展現南華大學扎根關鍵技術、培育未來科技菁英的宏觀布局。

本次論壇正值因應「美臺半導體教育聯盟」，全面推動國際人才培育的重要時刻。為配合美臺國際技術人才養成合作與產業發展，南華大學半導體應用學士學位學程也正積極規劃「美臺半導體國際人才養成國際半導體學分學程」，並進一步設立「國際半導體潔淨及綠色科技發展中心」與「良率技術貴儀中心」。



南華大學舉辦「國際半導體材料界面科學與良率管理技術論壇」，邀請產學研專家教練團。(圖 / 南華大學提供)

論壇主持人黃慶成博士，致力推動南華大學半導體應用技術發展與國際化人才培育，積極鏈結產學研資源，期盼未來打造兼具技術研發、實務訓練與國際交流功能的示範基地，作為美國、台灣及亞洲各國半導體技術與管理人才的重要培育平台。本次論壇聚焦美、日高階半導體量測技術與實務應用交流，也成為推動國際半導體菁英養成的重要指標活動。

為協助與會者掌握產業前沿趨勢，論壇特別邀集產學研專家組成交流團隊，深入解析半導體良率管理的技術藍圖。團隊結合國際量測技術大廠美國 Thermo Fisher Scientific、日本 Otsuka

Electronics，以及南華大學半導體應用學程的學術資源，共同探討高階量測技術與產線實務應用。

ISAF-ISYM 2026 完美實踐了「Beyond Inspection, Toward Prediction. (超越檢測，走向預測)」的論壇願景。透過大會主持人黃慶成博士與產學研專家團隊的精采引領與交流，不僅為半導體產線良率管理提供新思維與解決方向，也為國際半導體人才培育奠定重要基礎。此次論壇圓滿成功，亦象徵台灣在半導體管理人才養成與綠色科技發展上，再次邁出重要一步。