

慶鴻產學聯手 培育4.0跨領域人才

【台中訊】慶鴻機電攜手中央大學及台灣科技大學，共同參與經濟部工業局106年度「金屬機電智機化暨人才扎根分項計畫」，以產學合作方式共同打造工業4.0智慧機械跨領域A+人才，達成學校造才、學生成才、企業用才的三贏局面。慶鴻機電總經理王陳鴻說，工業4.0是全球發展趨勢，而智慧機械更是我國工具機產業轉型再創契機的一個絕對關鍵。臺灣智慧機械

發展迫在眉睫，需有機械及電機工程類、資訊科技類之生力軍大量投入，但產業界卻面臨跨領域人才難尋、優秀專業人才缺口問題，甚至遇需跨域整合的機械、電機與資工人員對彼此領域十分

陌生的窘境。

因此，工業4.0時代企業發展成功與否的關鍵在於人才，目前透過產官學合作方式，加強鏈結，厚植產業技術能量於校園，縮短學用落差，培育產業所需人才，期待持續注入人才活水，並為學生創造良好職涯發展機會。

王陳鴻指出，慶鴻機電以「智能化非傳統加工Total Solution」定位作發展，除了持續在非傳統加工領域的放電加工、雷射加工、電化學加工等專業技術上精進外，亦針對工業4.0智慧機械發展所需的感測器應用、

物聯網（IoT）、虛實系統（CPS）、大數據、人工智慧深度學習等相關領域不斷提升與突破。

王陳鴻強調，慶鴻機電以各式方式讓學生接觸產業實境，如：提供參訪機會增加學生對產業與企業的瞭解；藉由參加經濟部工業局推動的人才扎根計畫增加產學合作鏈結；提供職場實習機會、師徒制指導，讓學生提前擁有實戰技能；提供獎學金鼓勵實務專題研究等，多項作法期讓更多學子有機會一窺工具機產業全貌，更創造機會讓學生無縫接軌至職場，真正落實學以致用。

（吳青常）



慶鴻機電由董事長王武雄（後排右六）領軍，產官學合作，培育智慧機械人才。
慶鴻機電 / 提供

慶鴻產學聯手 培育 4.0 跨領域人才

2017-08-01 08:34 經濟日報 吳青常

慶鴻機電攜手中央大學及台灣科技大學，共同參與經濟部工業局 106 年度「金屬機電智機化暨人才扎根分項計畫」，以產學合作方式共同打造工業 4.0 智慧機械跨領域 A+ 人才，達成學校造才、學生成才、企業用才的三贏局面。



慶鴻機電由董事長王武雄（後排右六）領軍，產官學合作，培育智慧機械人才。慶鴻機電 / 提供

慶鴻機電總經理王陳鴻說，工業 4.0 是全球發展趨勢，而智慧機械更是我國工具機產業轉型再創契機的一個絕對關鍵。臺灣智慧機械發展迫在眉睫，需有機械及電機工程類、資訊科技類之生力軍大量投入，但產業界卻面臨跨領域人才難尋、優秀專業人才缺口問題，甚至遇需跨域整合的機械、電機與資工人員對彼此領域十分陌生的窘境。

因此，工業 4.0 時代企業發展成功與否的關鍵在於人才，目前透過產官學合作方式，加強鏈結，厚植產業技術能量於校園，縮短學用落差，培育產業所需人才，期持續注入人才活水，並為學生創造良好職涯發展機會。

王陳鴻指出，慶鴻機電以「智能化非傳統加工 Total Solution」定位作發展，除了持續在非傳統加工領域的放電加工、雷射加工、電化學加工等專業技術上精進外，亦針對工業 4.0 智慧機械發展所需的感測器應用、物聯網 (IoT)、虛實系統 (CPS)、大數據、人工智慧深度學習等相關領域不斷提升與突破。

王陳鴻強調，慶鴻機電以各式方式讓學生接觸產業實境，如：提供參訪機會增加學生對產業與企業的瞭解；藉由參加經濟部工業局推動的人才扎根計畫增加產學合作鏈結；提供職場實習機會、師徒制指導，讓學生提前擁有實戰技能；提供獎學金鼓勵實務專題研究等，多項作法期讓更多學子有機會一窺工具機產業全貌，更創造機會讓學生無縫接軌至職場，真正落實學以致用。

<https://money.udn.com/money/story/6092/2615508>