

國立中興大學智慧機械研發中心落成揭牌

[感謝本校秘書室媒體公關組提供資料](#)

國立中興大學於 7 月 19 日舉辦「智慧機械技術研發中心」大樓落成揭牌典禮，由興大校長薛富盛、副校長詹富智、興大傑出校友程泰集團楊德華總裁、亞崴機電楊丞鈞總經理、程鴻營造-吳麗雀董事長、研發長宋振銘、工學院院長楊明德、前院長王國禎、機械系主任簡瑞與、廠長陳昭亮、機械系系友會理事長吳孟齋及前理事長柯文生代表揭牌，共同見證中興大學在智慧機械領域研發與人才培育創造的新樂章。

鑒於中部地區為全國精密機械之大本營，為配合教學研究及產學合作之需，中興大學於機械實習工廠原址規劃新建「智慧機械技術研發中心」，做為強化教學研究及產學鏈結之基地。建造經費主要為本校機械系友程泰機械公司楊德華董事長捐贈，結合興大校務基金及機械系經費以及系友贊助。該中心於 109 年 10 月 31 日開工動土，雖歷經疫情產生之材料、物價、人力等影響，但仍順利於今年 7 月 19 日完工啟用。

「智慧機械技術研發中心」乃比照業界廠房規格進行規畫建設，一樓挑高 7 米，總樓地板面積為 1822 平方公尺。同時也投入新台幣一億七千萬元經費用於本中心加工與量測相關軟硬體設備建置，除機械實習工廠教學設備及辦公區域外，亦建置教育部補助之智慧製造整線人才及技術培育基地。

為提高產線完整性，程泰機械公司與亞崴機電公司各別捐贈價值千萬元的高階正五軸 CNC 車銑複合機一台與高階天車式 CNC 五軸加工機一台，建立全國唯一之智慧製造產線整線教學實作場域及特色實驗室，培育中高階智慧製造研發人才，並提供產業從業人員在職進修與訓練，讓企業在轉型或創新過程中取得需要新技術以及可承接新技術的人才。未來基地將持續引進先端科技，精進產線功能，並朝擴大產學合作鏈結方向永續經營，使興大成為國內外智慧製造之指標大學。