

工學院傑出企業家講座 何世池 董事長 / 達明機器人股份有限公司



何學長為 B72 級臺大機械系校友，暨後於英國倫敦帝國學院取得機械博士學位，專研控制工程與機器人應用。在其領導下，達明機器人已成為全球協作型機器人領域的翹楚，躍居全球前三大品牌之一。學長堅持技術自主研發，整合 AI、視覺、機器手臂與軟體平台，提出「看得懂、做得會、學得快」的機器人定位，以差異化競爭力建立品牌價值。他曾表示，達明的願景不是取代人，而是與人協同創造價值，讓機器人應用更貼近產業需求。

學長對母校臺大機械系與工學院的回饋深具紀念性與影響力。其中，學長捐贈新臺幣 700 餘萬元，設立「進學講堂」，為學校提供高品質的教學與研討空間，象徵校友對教育傳承與學術發展的深厚關懷。2023 年達明機器人與臺大合作，共同成立機器人實作實驗室，為學生提供智慧機器人操作、AI 視覺、ROS 平台開發等課程與設備。該實驗室配備 7 套達明 AI 協作機器人，未來擬增設自主移動機器人 (AMR)，課題與研發成果亦可直接承接產業需求。

除此之外，何學長受聘兼任教授，與臺大教員共同開授「智慧機器人應用與實作」課程，以（PBL Problem Based Learning）為主軸，培育學生解決跨領域問題的能力將學術與產業場域緊密連結。他親自進入課堂，與學生分享業界願景與技術挑戰，使學習不再僅為理論，而能與真實產業情境相結合。

學長之企業與技術成就備受業界肯定。達明機器人於 2025 年順利掛牌，資本市場反應正面，市場對其品牌價值與未來布局寄予高度期待。他亦以臺灣品牌之姿，在國際舞臺為臺灣爭取能量，提升國家機器人產業能見度。

何世池學長認為：「做機器人是圓自己的一個夢想」。他少年時即懷抱對手臂機器人的憧憬，從研發、企業、再回饋校園，形成一個完整循環夢想從學院萌芽，盛於產業實踐，終於反哺校園，滋養後進。