

工學院傑出企業家講座 卓永財 總裁 / 上銀科技股份有限公司



上銀科技股份有限公司自 1989 年創立以來，長期深耕於精密傳動與運動控制領域，憑藉滾珠螺桿、線性滑軌、機器人及多軸平台等產品，躋身全球市場領導地位，成為世界傳動定位系統第二大製造商。這樣的產業高度，不僅為臺灣機械工業豎立了新的標竿，更讓臺灣精密機械能與德國、瑞士、日本並列，成為世界舞台的重要力量。

然而，上銀科技的貢獻遠不止於企業成就，更在於其對高等教育與人才培育的持續投入。多年來，公司透過教育基金會與制度化的合作計畫，深耕校園、推動產學共榮。自 2004 年起舉辦的「上銀機械碩士論文獎」，每年吸引全國各大學頂尖師生參與，除提供高額獎勵外，更安排國際參展與業界參訪，讓研究成果與世界接軌。臺大機械系師生屢次於此獎項中脫穎而出，展現了學術研究與產業應用並進的成果。

在實作教育方面，上銀科技亦持續以行動支持工學院。長期贊助「智慧機器手實作競賽」，激勵學生以創意與工程精神挑戰自我，並於臺大機械系新系館設立「B113 上銀創新實作中心 (HIWIN Makerspace)」，捐贈新臺幣八百萬元，打造一座結合創新、原型設計與跨域協作的開放式空間。該中心已成為工學院學生實踐創意、開發新技術的重要

基地，象徵著企業與學界共築未來的堅實連結。這些努力，讓學生在課堂之外擁有與世界接軌的舞台，為臺大培養出能回應產業需求、具備國際競爭力的新一代工程人才。

此外，上銀科技也曾捐助工學院進行系館建設與設備升級，參與「智慧型機器手實驗室」等合作計畫，促進智慧製造研究能量。其持續關懷教育、推動產學合作的理念，與臺大工學院「以研究帶動教學、以創新回饋社會」的核心精神不謀而合。

上銀科技的付出，體現了企業責任與教育使命的深度融合。從論文獎、競賽到實作中心建置，構築出一條連接研究、教學與實務應用的完整路徑。公司領導團隊堅信：「人才是產業升級的根本。」因此，他們將對教育的支持視為長期承諾，而非短暫捐助。這份跨越世代的影響力，不僅為臺大工學院注入持續的創新能量，也讓「上銀精神」成為臺灣精密機械產業與高等教育合作的典範。