

國立臺灣科技大學 2025機器手臂技術論壇

論壇時間 114年4月22日(二) 09:00~15:45

論壇地點 國立臺灣科技大學 國際大樓一樓 展覽館B區_台科藝廊

活動主持人 國立臺灣科技大學機械系 林柏廷 教授 (智慧型機器人研究中心主任)

共同主持人 華夏科技大學機械系 蔡裕祥 副教授

報名Qrcode



為提升全國技術性高中職師生對產業尖端機器手臂技術的理解，本論壇誠摯邀請機器手臂業界先進：台灣發那科、上銀科技、台灣安川電機、達明機器人、晨揚技術研發科技、台灣雄克等企業代表，共同探討機器手臂技術的最新發展、前沿應用及未來趨勢，並展示業界在該領域的技術成果與實務經驗。

此外，專家們將深入剖析114學年度全國高級中等學校技藝競賽『機器手臂技術職種』在『視覺感測整合機器手臂控制』方面的出題趨勢與核心技術，提供寶貴見解，以促進產學合作及技術發展。

時間	活動內容
09:00-09:30	報到
09:30-09:45	貴賓介紹與致詞
09:45-10:15	114年機器手臂競賽『視覺感測整合機器手臂控制』說明
10:15-10:45	視覺整合機器手臂應用：台灣發那科股份有限公司
10:45-11:00	茶敘時間
11:00-11:30	視覺整合機器手臂應用：上銀科技股份有限公司
11:30-12:00	視覺整合機器手臂應用：台灣安川電機股份有限公司
12:00-13:00	午餐時間
13:00-13:30	機器手臂控制軟體介紹：晨揚技術研發科技有限公司
13:30-14:00	機器手臂應用介紹：台灣雄克股份有限公司
14:00-14:15	茶敘時間
14:15-15:15	機器手臂展示時間
15:15-15:45	Q/A交流時間

主辦單位：國立臺灣科技大學智慧型機器人研究中心

協辦單位：國立臺灣科技大學智慧製造創新中心、台灣發那科股份有限公司、上銀科技股份有限公司、台灣安川電機股份有限公司、達明機器人股份有限公司、晨揚技術研發科技有限公司、台灣雄克股份有限公司