CSME 2025 中國機械工程學會114年度年會 暨第42屆全國學術研討會

國科會機械固力/航太及熱流(熱流領域)/能源學門聯合成果發表會

12.05–12.06 ‣國立陽明交通大學 新竹光復校區

主辦單位 中國機械工程學會 國立陽明交通大學 NATIONAL YANG MING CHIAO TUNG UNIVERSITY

承辦單位 機械工程學系 MEngineering iSSE 太空系統工程研究所

協辦單位 NSTC 國家科學及技術委員會 National Science and Technology Council ETPC

企業宣講與徵才議程

十二月五日 (星期五)	企業簡介 (地點: 工程五館 1F 106室)
12:00-13:10 **企業宣講**	**【Autodesk x 學生科研團隊】教育資源整合與實踐** Autodesk 是為建築師、建造商、工程師、設計師、製造商、3D 藝術家和製作團隊提供軟體的全球領導者。我們的設計與製造技術涵蓋各行各業，協助世界各地的創新者解決大大小小的挑戰。針對在校師生，Autodesk 提供豐富且完整的免費教育資源，我們將在本次講座中分享 Autodesk 與陽明交通大學合作的經驗與成果。合作內容包含在通識課程中導入軟體教學，使學生能突破原有科系的限制，直接體驗數位設計與製造的魅力；亦包含協助學生科研團隊進行進階應用，透過導入 Autodesk 軟體達到設計流程優化，協助團隊解決當前技術困境。Autodesk 期望以多元方式深入教育現場，落實「數位設計即製造」的理念，並將未來設計的思維與能力帶入學習體驗之中
13:10-13:30	中場休息
13:30-14:40 **企業宣講與徵才**	**ASML 艾司摩爾** ASML 為全球半導體微影設備領導者，提供晶片製造全方位技術解決方案，推動科技創新。公司以獨特的 3C 文化（Challenge, Collaborate, Care）為核心，鼓勵思考辯證、團隊合作與關懷包容，致力打造具影響力的科技未來。
	品翔航太  專注於航太技術 讓臺灣無人機站上全球舞台 品翔航太股份有限公司 航太品質 × 國產供應鏈 × 技術獨立性 飛越想像，定義未來 加入品翔航太，成為無人機革命的推手 讓您親手推動臺灣無人機產業的發展， 將您的熱情與專業轉化為改變世界的實質力量
	三鼎生技 三鼎生技致力於開發可真正落地的再生醫療解決方案，以軟硬組織修復串聯生醫製劑與細胞培養專利為核心技術，依循「轉譯醫學」開發策略，從研發、設計、法規到臨床應用全面銜接，讓科研成果真正走進實務醫療體系，成為可被醫師採用、具臨床價值的再生醫療技術與器材。我們將從全球生技醫療的發展切入，帶你看見為何生技不僅與 AI 並列，更成為近年世界最受矚目的高速成長科技產業之一。無論你來自理工、商管或其他領域，生技醫療都需要多元專業投入。本次演講將帶你理解產業運作模式與跨領域職能，提供對生技醫療有興趣的同學最直接的產業視角。
	創為精密  創為精密材料股份有限公司(簡稱：AMT)以觸控產品與光學貼合服務為主要核心，致力於研發、生產及銷售觸控顯示器、電子紙顯示器解決方案、光學貼合服務、觸控面板解決方案、Open Frame觸控螢幕等，並積極推動創新技術和材料的開發，包括Lucent Gel光學膠、能快速消散ESD的抗靜電油墨、抗UV油墨、以及能抗菌和抗病毒的Vi-K油墨等。

中國機械工程學會 國立陽明交通大學 陽明交大機械系 國科會 工程科技推展中心