

走入夢想銀河，探究無限可能

未來實驗室 展現技職創新能量

你想像的未來，會是什麼模樣？「夢想銀河技能職多星技職體驗」特展，壓軸系列主題「未來的未來·未來實驗室」，自9月10日至12月26日將帶你一探5G天線的奧秘、了解何謂立方衛星模型、驚嘆仿生變色材料，從中看見技職教育創新研發的無限可能。

撰文／喬安娜 圖片／國立虎尾科技大學提供

技職教育為我國培育無數實務人才，帶動各產業的研發創新與永續發展，進而造就臺灣許多經濟奇蹟，功不可沒。

為提升技職教育的能見度與民眾的認同感，國立虎尾科技大學結合國立公共資訊圖書館，自2019年9月起至2021年12月26日止，於國資圖3樓的「世界之窗」合辦「夢想銀河技能職多星技職體驗」特展。



技職教育，創造臺灣工業奇蹟

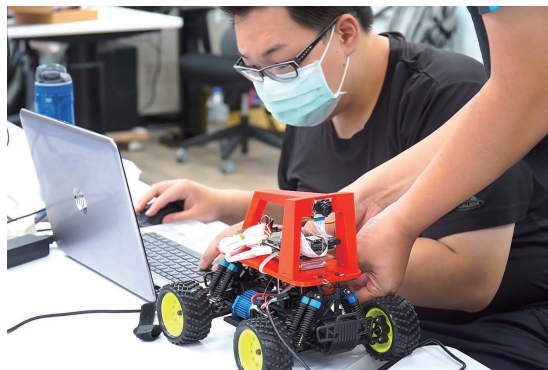
「夢想銀河技能職多星技職體驗」特展，每 4 個月更換不同主題，內容包括了有「智慧製造 4.0」、「智慧農業」，以及最後一個系列——「未來實驗室」。每次展覽皆精彩展現技職教育豐沛的創新與研發能量，亦能從中看見師生實踐學以致用的成果，不僅能深化參與者對於技職教育發展的認識，還可從中感受工業科技的嶄新面貌，進而促進技職教育向下扎根。

除了主題展外，現場還搭配許多輕鬆有趣，且饒富教育意義的互動課程、多媒體 AR 及 VR 體驗遊戲、科普手作與職人講座等，讓參觀的民眾藉以認識工業的創新，與其提供便利生活的重要；參觀的學生還能透過現場的技職性向測驗，了解自己的興趣與潛能，看看是否有機會在技職教育中，成為未來那顆閃亮的新星。

主題特展，看見未來便利科技

當科技飛快進步，甚至成為人們日常生活裡無法割捨的一部分時，你能想像那樣的未來，會是什麼樣貌？此次技職特展的壓軸，即為 2021 年 9 月 10 日開展的「未來的未來·未來實驗室」主題展，將帶大家一探究竟關於未來的一切，滿足更多的想像。

此主題展區，將展出虎尾科技大學師生所共同研發的「自駕車系統：道路物件辨識」，利用視覺感測器讓現場參與民眾可以透過螢幕操作、互動。另外，光學雷達、5G 天線的實體展示，則可讓人更加認識天線的奧祕，驚嘆立方衛星模型與仿生變色材料為生活帶來的不可思議。



1. 此次展出，民眾將可從中看見虎尾科技大學師生，以視覺感測器所研發、打造的各式自駕車系統與作品。
2. 技職互動體驗遊戲，讓孩子能提早發現自己的職涯興趣，為未來做準備。

誠摯邀請你一同體驗現代科技的創新，來現場體驗任務遊戲互動區，還可用 VR 打造未來城市，嘗試互動繪圖遊戲，或玩玩「未來之門」的體感問答，尤其，以遊戲互動模式打造的「技職星球」，能讓你了解技職教育及各類群特色。精彩的展覽歡迎各級學校以班級、團體方式，預約專人導覽、科普手作、創客手作、職業性向測驗及達人講座。

✦ 「未來的未來·未來實驗室」主題展

展出時間：2021 年 9 月 10 日（五）至 12 月 26 日（日）
展出地點：國立公共資訊圖書館 3 樓「世界之窗」