

## AI創智學院受邀參與智慧台中論壇 助力產業數位轉型

學習新視界

【本報訊】在AI科技快速發展的浪潮中，本校積極參與智慧城市與數位永續發展進程。2月7日於台中市政府數位發展局舉辦的首屆「Smart Taichung智慧台中數位發展論壇」，工學院暨AI創智學院及精準健康學院院長李宗翰受邀，以「AI賦能產業創新：從探索脈絡、人才培育到落地實踐」為題發表專題演講，分享本校如何透過AI技術推動產業升級，並協助企業與學術機構建立數位轉型的關鍵策略。

李宗翰指出：「AI技術的發展已成為推動產業創新的核心動力，然而，企業在導入AI時，需同時考量技術應用的脈絡、人才培育機制，以及如何將技術真正落地至產業場域。」他分享了本校在智慧製造、智慧醫療及ESG永續發展領域的AI應用成果，並強調透過「產學合作」、「微學分課程」及「實戰型專案」等方式，培育兼具理論與實務能力的數位人才，為產業提供即戰力。

演講中李宗翰進一步闡述企業導入AI的關鍵策略，包括如何將人工智慧與業務結合以提升創新速度、優化決策智慧化，以及推動數據驅動的企業知識流程。他特別強調生成式AI的潛力，如同「人類發現火」的歷史性時刻，並提出「AI+人才培育」模式，透過全校必修課程、微學分學習及國際證照輔導，培養兼具科技应用能力與人文素養的未來人才。此外，他也分享了本校與業界的成功案例，包括與亞洲水泥的全員AI合作計畫，協助企業實現AI轉型。

在演講及與談過程，李宗翰亦具體說明本校「AI+SDGs= $\infty$ 」的校務發展核心理念，並闡述本校如何透過AI技術推動數位轉型的實際做法與成果。他指出本校以「AI+SDGs= $\infty$ 」為發展主軸，結合ESG永續發展領域的應用，並透過產學合作、課程與實作型專案等多層次的AI人才培育機制，為企業與社會提供強而有力的AI賦能支持。

此次論壇齊聚國內外產官學界專家，包括新加坡國立大學常務副校長陳祖翰、鴻海集團資安長李維斌、台中精機永續長黃怡穎、台灣零碳大學校長楊聲勇等，共同探討智慧城市、資安升級與數位永續發展趨勢。李宗翰亦受邀擔任「在AI、資安與永續交會點，開創產業新商機」之與談人，與來自不同領域的專家進行深度對話，分享AI如何在數位安全與永續發展中發揮關鍵作用。他表示，本校作為臺灣高等教育AI創新發展的重要推手，未來將持續深化與企業及政府單位的合作，透過AI技術協助產業提升競爭力，並以數位轉型與淨零轉型雙軸發展為目標，推動臺灣邁向智慧永續的新時代。



工學院暨AI創智學院、精準健康學院院長李宗翰，在智慧台中論壇中進行專題演講「AI赋能產業創新：從探索脈絡、人才培育到落地實踐」。(圖/AI創智學院提供)



李宗翰(右三)擔任「在AI、資安與永續交會點，開創產業新商機」之與談人。(圖/AI創智學院提供)