

朝陽科大舉辦iCAST國際研討會 推動感知科學與科技發展



感知科學研討會。林重瑩

2023年第12屆感知科學與科技國際研討會(iCAST: The 12th International Conference on Awareness Science and Technology)於朝陽科技大學展開，共有來自英國、法國、加拿大、日本、韓國、印度、斯里蘭卡、印尼、馬來西亞、越南及大陸等11個國家及地區學者參與，以感知科學與科技為主題，整合AI深度學習及智慧影像辨識技術，聚焦認知科技、智慧物聯網、感知模型、人機互動等科學與技術議題及應用領域，發表75篇論文，希望透過感知科技的研究與應用，共同打造新世代的智慧場域。

朝陽科大校長鄭道明致詞時表示，朝陽已連續6年進榜英國泰晤士高等教育(Times Higher Education)電腦科學領域排名(Computer Science Ranking)，是全台唯一入榜之私立科大。資訊學院不僅國際期刊論文發表數量增加三倍，在人工智慧、物聯網、大數據、工業4.0、影像辨識、數位多媒體和

智慧商務等方面之研發，亦表現亮眼，展現卓越的學術研究及社會影響力。

為全方位養成IT跨領域的實務人才，朝陽科大資訊學院包括資訊管理系、資訊工程系、資訊與通訊系等三系，規劃影像處理、智慧機械人、資訊安全、資電工程和多媒體應用等領域之專業課程，並強化學子國際競爭力。資訊學院院長呂慈純強調，目前已有超過60名學子獲得日本會津大學、日本岩手縣立大學和德國OTH大學跨國雙碩士學位，表現亮眼。本次研討會亦特別邀請日本會津大學YOSHIOKA教授及英國樸茨茅斯大學Hui Yu教授演講，希望能為發展感知科學應用領域培育更多菁英。

<https://n.yam.com/Article/20231110991550>