

2023 臺北聯合大學系統學術研究成果發表會海報票選暨口頭報告獲獎名單

海報票選獲獎名單		
獎次	題目	計畫主持人
第一名	有限解析度相位偏移器限制下類比數位混合式最大似然前置編碼器設計	臺北科技大學林鈞陶助理教授 臺北大學王鵬華助理教授
第二名	The effect of photobiomodulation and platelet-rich fibrin scaffolds on the chondrogenic potential of adipose-derived stem cells	臺北科技大學陳盈君助理教授 臺北醫學大學楊自森副教授
第二名	Ta 奈米晶強化 CuTiZr 塊狀金屬玻璃之製備、特性檢測與生醫應用評估	臺灣海洋大學李丕耀教授 臺北醫學大學林中魁教授
佳作	An Integrated Fiber-FSO-5G NR Sub-THz Link With 86.112 Gbps High Aggregate Data Rates	臺北科技大學呂海涵特聘教授 臺北大學李忠益副教授
口頭報告獲獎名單		
獎次	題目	計畫主持人
優等	應用噬菌體結合生物性聚合物複合材料於預防超級細菌感染並促進糖尿病皮膚傷口癒合	臺北醫學大學薛聖潔醫學研究員 臺北科技大學林忻怡教授
優等	基於人工智慧及邊緣計算之可適應性室內人數計算系統	臺北大學林伯星特聘教授 臺灣海洋大學嚴茂旭副教授
優等	構建企業永續轉型實踐方針於港口及航運產業	臺灣海洋大學蔡豐明教授 臺北科技大學丁秀儀教授
優等	環境敏感性褐藻醣膠奈米水膠顆粒透過鼻腔到肺藥物靶向遞送系統做精準肺癌治療	臺北醫學大學莊爾元副教授 臺灣海洋大學黃意真教授