

國立成功大學

人工智慧科技碩士學位學程

Graduate Program of Artificial Intelligence

畢業成果發表會

2026 6/23



時間：8:50 ~ 11:58

地點：資訊工程系館 1F 智慧運算體驗教室(65103)

議程 PROGRAM

| 順序 | 時間 | 報告者 | 指導教授 | 題目 |
|-----------------------|-------------|------|------|--|
| 8:50-8:55 | | 主席致詞 | | |
| A 組 主持人：許舒涵 老師 | | | | |
| 1 | 8:55-9:07 | 曾翊倫 | 王士豪 | 多模態超音波影像特徵之機器學習方法於腕隧道症候群自動分類 Multimodal Ultrasound Image Features with Machine Learning Methods for Automated Classification of Carpal Tunnel Syndrome |
| 2 | 9:07-9:19 | 方榮彬 | 李同益 | 基於擴散模型之流線表示法進行風格視覺化 Stylized Visualization with Diffusion-based Streamline Illustration |
| 3 | 9:19-9:31 | 涂崇仁 | 許舒涵 | ATOMIC：專為穿透式電子顯微鏡影像設計的領域專用視覺語言模型 ATOMIC: A domain-specific vision-language model for transmission electron microscopy |
| 4 | 9:31-9:43 | 巫冠君 | 謝孫源 | 應用於雲端環境下兼顧層級平衡與能耗感知之任務排程 Energy-Aware and Layer-Balanced Task Scheduling in Cloud Environments |
| 5 | 9:43-9:55 | 周柏廷 | 蕭宏章 | 雲端資料中心之動態約束雙目標負載平衡派發演算法 Dynamically Constrained Dual-Objective Dispatch for Load Balancing in Cloud Data Centers |
| B 組 主持人：郭紘睿 老師 | | | | |
| 6 | 9:55-10:07 | 施邑穎 | 連震杰 | 結合 2D 轉 3D Diffusion-Transformer-Based 姿態估計之四階段分割用於投手表現最佳化 Four-Phases Segmentation for Pitcher Performance Optimization Using 2D-to-3D Diffusion-Transformer-Based Pose Estimation |
| 7 | 10:07-10:19 | 白翔云 | 蘇文鈺 | 基於 ROS 2 與大型語言模型工作流程之異質機器人低程式碼整合框架 An LLM-Workflow-Driven Low-Code Integration Framework for ROS 2-Based Heterogeneous Robots |
| 8 | 10:19-10:31 | 黎詠哲 | 涂嘉恒 | 針對自動駕駛系統之多智能體 ROS 處理鏈分析框架 MARCAF: Multi-Agent ROS Processing Chain Analysis Framework for Autonomous Driving |
| 9 | 10:31-10:43 | 陳文斌 | 郭耀煌 | 應用於去信任多授權機構屬性加密之雙向隱私保護資格驗證方法 A Bidirectional Privacy-Preserving Eligibility Verification Method Applied in Trustless Multi-Authority Attribute-based Encryption |
| 10 | 10:43-10:55 | 林遠澤 | 莊坤達 | 基於社群結構的非監督式熱點重加權 Community-Aware Unsupervised Hub Reweighting |
| 10:55-11:10 | | 中場休息 | | |
| C 組 主持人：曾繁勛 老師 | | | | |
| 11 | 11:10-11:22 | 林育丞 | 盧文祥 | 電商商品多輪問答系統：基於屬性導向意圖模型與商品屬性知識圖譜檢索增強生成之研究 E-commerce Product Multi-turn Question Answering System: An Attribute-Informed Intent Model (AIM) with Product-Attribute Knowledge Graph Retrieval-Augmented Generation |
| 12 | 11:22-11:34 | 蘇祐蓁 | 李政德 | 文本真偽有多脆弱？面向假訊息偵測的脆弱性量測與大型語言模型防禦式改寫 How Fragile Is Text Veracity? Vulnerability Measures and LLM-based Defensive Rewriting for Fake News Detection |
| 13 | 11:34-11:46 | 江宇浩 | 莊坤達 | 大型語言模型 Agent 記憶的穩健知識更新：透過去耦合寫入與查詢時衝突解決的兩階段框架 Robust Knowledge Update for LLM Agent Memory: A Two-Stage Framework with Decoupled Writes and Query-Time Conflict Resolution |
| 14 | 11:46-11:58 | 劉世文 | 朱威達 | 基於頻率切換機制之參數高效多任務學習 Frequency Switching Mechanism for Parameter-Efficient Multi-Task Learning |