

資訊系 114 級畢業專題展得獎名單

名次	組別	學生姓名	題目	指導教授
1	5-17	陳暉翰	AI 音樂生成與實時評分平台：基於 Transformer-WGAN 與神經網路訓練互動介面 AI Music Generation and Real-time Scoring Platform: Based on Transformer-WGAN with Neural Network Training Interactive Interface	陳朝鈞
2	6-1	郭沛蓉 陳帛愛 鄭紹祺 潘冠穎	心動分析-基於深度學習的超音波左心室射血分數評估 Left Ventricle Ejection Fraction Assessment in Echocardiograms Using Deep Learning	吳明龍
3	1-21	何韋德 高柏祐 呂振呈 林業誠	童話創意師：圖片轉故事語音平台 FairyTale Innovator: Image to Story Audio Platform	鄭憲宗
3	5-18	古孝正 賴虹橋 吳出右 陳念誠	智能後空翻教練：基於 LSTM 之人體動作識別 Intelligent Backflip Coach: LSTM-based Human Action Recognition	曾繁勛
佳作	3-4	林宸哲 古嘉雋	網購超商快取？不不不~網路資料快取！ Implementing NetCache for Load Balancing Based on SDN with P4	張燕光
佳作	1-12	龍奕全	應用透視投影和光流追蹤技術於擴增實境排球場 Augmented Reality-Based Volleyball Court using Perspective Projection and Optical Flow Tracking	連震杰
佳作	7-6	楊凱茗	液體烤漆瑕疵智慧檢測系統 Intelligent inspection system of liquid coating defects	陳響亮
佳作	5-7	蘇晟翔	利用 BERT 之圍棋 AI 下子預測 BERT for Go prediction	高宏宇
入圍決賽	1-10	陳鈞天 易子捷	TimeScaleDB 在系統資料處理時的效能優勢與應用 Application of TimeScaleDB in data processing	莊坤達
入圍決賽	2-1	劉彥誠	探討 PIM 技術如何影響線性回歸的效能 On Exploring How PIM Technique Affects the Performance of Linear Regression	何建忠
入圍決賽	4-1	呂宏家	基於圖神經網路之隱私保護表格資料生成 Privacy-persevering Tabular Data Synthesis with Graph Neural Networks	李政德
入圍決賽	5-5	蔡誠穎	水滴漫遊：跑酷解謎新體驗 Waterdrop Roaming：A New Parkour puzzle Experience	何建忠
最佳人氣	4-5	楊文宇 紀宣如 朱心慈	強化財經大語言模型在加密貨幣新聞上的情緒分析 Enhanced financial large language models(FinGPT) in sentiment analysis of cryptocurrency	高宏宇

請以上同學於 6/20 日後至系辦領取得獎獎狀及入圍決賽證明