



賀



2022台灣作業研究學會大專校院專題競賽結果

作業研究與人工智慧組 (佳作組別以編號順序小至大為排列)

依競賽辦法之規定，「作業研究與最佳化」與「人工智慧與大數據分析」採併組方式評審

名次	編號	題目	學校/系所	參賽學生	指導老師
第一名	T-05	以案例推理法生成新聞文章之客觀評論模式	逢甲大學 工業工程與系統管理學系	張瑀捷、陳柏凱、 紀佑融、劉博云、 陳鈞琳、賴美儒	楊士霆
第二名	T-02	利用穿戴式裝置偵測睡眠發生中風及行動健康管理系統之開發	國立中央大學 資訊管理學系	林千詩、余雪華、 李念懃、楊舒羽、 李懿恩	胡雅涵
第三名	T-23	線上強化足球隨機賽局之應用	國立陽明交通大學 資訊管理與財務金融學系	余品欣、蕭 襄、 潘佩圻、黃祉頤	陳柏安
佳作	T-01	國民中學排課系統之研究	國立臺灣科技大學 工業管理系	魏澄澄、楊家綺、 楊佑婕、林妍汝	喻奉天
佳作	T-15	應用隨機流量網路探討高速公路之服務水準	國立金門大學 工業工程與管理學系	李欣珮、唐慧紘、 日麗晴	張秉宸
佳作	T-19	臉書實名制	輔仁大學 資訊管理學系	吳柏緯、黃品綺、 盛慧欣、吳承翰	葉承達

決策支援與資訊系統應用組 (佳作組別以編號順序小至大為排列)

名次	編號	題目	學校/系所	參賽學生	指導老師
第一名	T-22	模幣-模擬虛擬貨幣投資平台	輔仁大學 資訊管理學系	王宥宸、蘇俊嘉、 黃軒偉、施兆俊、 詹浩宇	葉承達
第二名	T-16	登革熱預警決策支援系統開發與設計	輔仁大學 資訊管理學系	戴婷郁、鄭席璘、 陳品如	黃曜輝 羅爾維
第三名	T-04	以 AHP 技術結合色彩心理學之生產資訊儀表板優化模式	逢甲大學 工業工程與系統管理學系	吳旻修、黃皓哲、 邱奕翔、林奕廷	楊士霆
佳作	T-03	考量人工作業下混合流線型製造系統之網路可靠度評估	國立陽明交通大學 工業工程與管理學系	施廷灝	林義貴
佳作	T-17	應用系統模擬於嚴重特殊傳染性肺炎(COVID-19) 疫情時代通報流程及醫療資源負荷分析 - 以金門地區為例	國立金門大學 工業工程與管理學系	李珮慈、李欣珮、 蘇亭溥	江育民
佳作	T-21	外送平台之動態定價：應用強化學習的訂價策略	國立台灣大學 資訊管理學系	林大禾、康 歲、 許芸嘉、黃季昕、 盧冠均	李家岩