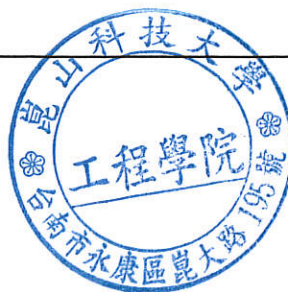


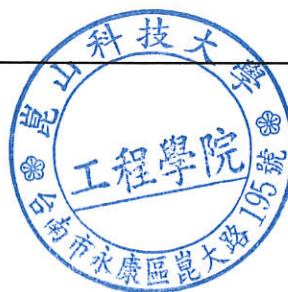
萬潤2024創新創意競賽-大專組-電機資訊類-得獎名單

決賽 編號	作品名稱	獎項
A01	自走型地形偵測暨影像輸出氣體感測模組	佳作
A02	我推的電影	入圍
A03	溫光哨兵	入圍
A04	智慧號誌管控與違規監控通報系統	入圍
A05	狗便清潔機器人	佳作
A06	變頻與伺服馬達之遠距實驗教學模組製作	佳作
A07	AI輔助救援機器人	入圍
A08	AI電動車馬達健康偵測器	入圍
A09	救護急時通-救護車即時路口壅塞情形查詢系統	佳作
A10	基於視覺辨識與手勢控制之無人機應用	入圍
A11	動作捕捉動畫生成系統	最佳創意獎
A12	深度學習之影像辨識咖啡豆	佳作
A13	紙張小精靈paper genie	佳作
A14	即時人員位置回報系統	佳作
A15	永續光劍(Sustainable Lightblade)	入圍
A16	輕量化機器學習模型AI交通號誌影像辨識嵌入式系統	入圍
A17	AI生成語音辨識的應用	入圍
A18	智能跟隨車	入圍



萬潤2024創新創意競賽-大專組-電機資訊類-得獎名單

決賽 編號	作品名稱	獎項
A19	提高機器人視覺品質之濾光片模擬設計	入圍
A20	基於深度學習之太陽能光電預測與即時監控介面系統開發	入圍
A21	三視圖轉三維模型應用程序	入圍
A22	書寫訓練與簽名驗證整合平台	入圍
A23	從心出發，智慧照護	佳作
A24	基於深度學習之身高體重估算	入圍
A25	月曆式每日藥物服用提醒系統	入圍
A26	地域性智能物聯網系統：一觸即發，串連周遭你我他！	入圍
A27	應用於再生能源電力系統之新型交錯式高升壓DC-DC電力轉換器	最佳潛力獎
A28	智慧型羽毛球撿球機器人	最佳應用獎
A29	多功能掃地機器人	佳作
A30	救命關頭	佳作
A31	Never give up!火災探索救援無人機	入圍
A32	透過溫度校正功能之熱影像辨識自走機器人	佳作
A33	農作物採收自主移動載具	佳作
A34	基於深度學習之電路板瑕疵檢測應用	入圍
A35	自動控制大氣二氧化碳捕集裝置	入圍
A36	校園自動化趕鴿器	佳作



萬潤2024創新創意競賽-大專組-電機資訊類-得獎名單

決賽 編號	作品名稱	獎項
A37	視覺跟隨之物流輔助載運機器人	入圍
A38	基於多模態學習之AI郵箱系統	入圍
A39	非線性衰減指紋圖像識別	入圍
A40	智慧化運動技術分析與訓練系統	入圍
A41	基於混合實境之輔助駕駛系統	入圍
A42	強化學習識別新型勒索病毒	佳作
A43	交通標號誌之AI辨識模組及輔助系統	入圍
A44	移動可調式太陽發電儲能與雲端監控系統	入圍
A45	安全保證保證安全	
A46	寵物伴玩機器人	入圍
A47	VeinPay無人商店	佳作
A48	農夫生命體徵即時偵測求救系統	佳作
A49	逐情物之旅	

備註：萬潤2024創新創意競賽-大專組電機資訊類參與學校共計22所大專校院，參與學校(依筆劃排序)：大同大學、中原大學、元智大學、正修科技大學、空軍航空技術學院、長庚大學、南臺科技大學、修平科技大學、國立中山大學、國立中央大學、國立成功大學、國立宜蘭大學、國立虎尾科技大學、國立雲林科技大學、國立臺北科技大學、國立臺北商業大學、國立臺東專科學校、國立臺南大學、崑山科技大學、敏實科技大學、義守大學、實踐大學。

