

2023 全國大專校院智慧創新暨跨域整合創作競賽初選入圍名單

物聯網與金融科技

隊伍編號	隊伍名稱	作品名稱
50007	布股鳥	布股鳥智動交易平台
50014	Team Hat	AI HAT
50016	呱呱呱晚餐吃什麼	軌道建設現地監測與遠端示警系統
50019	Dreamer	邊緣運算控制系統與人工智慧
50042	鋼彈盪單槓	智慧防盜外賣箱
50058	柔性復能輔具	攜帶式柔性感測器智慧復能器
50076	勇敢戰士	肌不可失
50082	Demon-IoT	統一通信以備災：低信號覆蓋區域
50116	FCS	數位鑑識轉型存證計時系統
50120	鼠鼠觀察隊	鼠鼠觀察中
50159	你今天穿衣服了嗎	快估寶
50176	吸血鬼~獵人團	聚蚊成雷
50219	救難地震使者	結合地震盒之物聯網應急救助服務
50255	Fun 一夏	便"捷"e 起來
50270	晶片模組系統實體安全	具可重組信賴供應鏈服務監控系統
50276	要注意喔	主動式電扶梯安全警示系統
50285	零欠一籠馬	BuymeTicket
50287	自自與他的快樂夥伴	空氣與行為因子優化換氣效率設計
50341	沒有智慧也沒有創新	高品質課堂讓你學習效率一級棒
50350	包扁布衣	即時扁鵲

2023 全國大專校院智慧創新暨跨域整合創作競賽初選入圍名單

智慧機器

隊伍編號	隊伍名稱	作品名稱
50001	我是你的眼	智能輔助視障人士過馬路系統
50015	CopterFLY	四軸飛行器之橋樑檢測系統
50024	Easy Talk	具身分辨識之英語會話軟體機器人
50067	快樂小夥伴	AI 幫農
50071	MakerLinks	智能影像傳輸潛航器
50087	安全熊貓	機車行車影像辨識之轉正演算法
50094	螺栓啄木鳥	基於機器學習的螺栓敲擊機器手臂
50096	廉價勞工	視覺式定位建圖伺服的自駕堆高機
50140	智慧世界的智慧人	智聯羽球發球機開發
50141	HJC	羽球控球力評估系統
50157	嘟嘟好就好	魚隻成長曲線測量系統
50177	在小小的花園	認知智能欠驅動多指夾爪
50192	使命必達	基於切割訊號的晶圓打磨發生崩裂
50198	AIFarm	農作物病蟲害分類與預測之智能車
50200	學而時習之	學習專注度分析系統
50206	腰部外骨骼	職業穿戴式主被動腰部輔助外骨骼
50213	非贏不可	AI 影像及光達輔助 AGV 開發
50244	請下一組上台領獎	災難救助遙測機器人
50247	荷包守護神	行人警示裝置
50248	精氣神	高精密追蹤定位平台
50282	切得好又切得巧	智慧型自動化切魚機
50358	肝就隊	WOLO
50372	智慧人機豪虎隊	自然語言與 ChatGPT 協作控制機械手臂

2023 全國大專校院智慧創新暨跨域整合創作競賽初選入圍名單

數位永續科技

隊伍編號	隊伍名稱	作品名稱
50004	是很可愛的狗狗	應用於伴侶犬的視覺輔助背帶
50005	快樂的恐龍	乳癌預後患者復健裝置開發
50009	治腦團隊	自發性顱內低壓自動化切割與量測
50050	怎麼沒得獎	視障者居家瑜珈自主訓練系統
50056	睡覺記得要呼吸！	睡眠呼吸中止症的檢測方法及裝置
50073	電巴行不行	電動公車電池能源消耗的管理系統
50075	從容應隊	AiVEL 互動家教
50086	健康守護者	可攜式多項生理訊號監測系統
50112	俗頭	尿管結石碎石手術預測與選擇
50119	quizbank	QuizBank：考題管理平台
50135	塞車時間	紅綠燈控制降炭排及提升行車效率
50154	清洗好了	太陽能板鳥類排遺定位與清洗系統
50164	腎戰士	iBandage
50165	超強路檢隊	智慧路損檢測 APP 與綠能城市
50178	腦動聯合智慧醫療	輔助診斷 ADHD 的智慧型診療椅
50183	高中組	創造其肌·力創未來
50193	:G40:	交通應用情境合成之智慧辨識框架
50199	一點時別講笑話	鏡在咫齒
50250	老鐵我說的對不隊	可加密及保護隱私之公共監視器
50271	地板要燒起來了	深度學習技術之古蹟地板修復
50277	AirWarrior	邊緣 AI 之無人機空氣品質監控
50308	滾球超人	滾球紀元
50312	我只是來上課的	辨識演奏風格以改善版權宣告機制
50347	「鼠」於你的健康	國民健康鼠
50364	海洋色影師	給海洋一點顏色瞧瞧

2023 全國大專校院智慧創新暨跨域整合創作競賽初選入圍名單

體感互動科技

隊伍編號	隊伍名稱	作品名稱
50011	H.C.L.	TalkToMe
50027	如期完成	WOW 吉哇哇！
50033	Holoyoi	混合實境於色覺障礙辨識輔助應用
50048	智眼之星	人工智慧化療藥物調劑系統
50077	平步青雲	MR 無人機模擬與考照系統
50084	棒棒樂器王	跨境現實：雙重宇宙中的多螢演出
50111	DengAnyway	與 AI 趣學手語
50125	Team Light	懼光燈
50145	我推的老人	我出事你來扛
50175	天氣智囊團	氣象植栽：互動氛圍綠意植生艙
50204	數位噴漆	Cyber Graffiti
50212	溫室效應	全方位動態作用力點衝擊力控制器
50214	積不可失	非影像式 3D 建構積木之互動遊戲
50258	虛擬飛行家	無人機考照 VR 訓練系統
50288	學餐沒了	排球舉球之沉浸視野決策訓練系統
50294	動感沙威瑪	切片成型-動態改變觸覺回饋裝置
50295	墨式機巧	臉部追蹤虛擬網路攝影機
50305	瑜珈狂熱仔	智慧衣與瑜珈姿勢感測整合
50307	霧裡看花	智慧型桌球教練
50323	籃球火	椅動上籃：虛擬輪椅籃球
50342	視不可擋	Eyes on me
50365	TraTracker	旅遊紀錄整理工具