

2025 全國大專校院智慧創新暨跨域整合創作競賽

得獎公告

智慧機器科技組

名次	學校	指導老師	參賽成員	隊伍名稱	作品名稱
第一名	國立臺北科技大學	蔣欣翰	范紹捷 蔡定宇 洪斌峰	再快一點!!	雙後驅電車智慧電子差速控制系統
第二名	國立臺北科技大學	高立人	魏承天 陳弘學 莊旻諺	最後一滴血	無創血糖估測技術
第二名	國立嘉義大學	張慶鴻	郭彥銘 謝佳儀 吳承訓 李紬程	光變捕手	基於奈米銀的硫醇光學檢測系統
第三名	國立虎尾科技大學	王榮爵	賴冠州	羽動未來	具多種球路之智慧型羽球發球機
第三名	逢甲大學 國立臺中教育大學	林峰正 廖本義	吳蕙安 張景泰 呂其謙 李欣諾	智檢特攻隊	瑕疵智控系統
第三名	國立彰化師範大學	黃駿賢	陳楷皓	飛得更遠	基於強化學習無人機飛行控制設計

智慧機器科技組

名次	學校	指導老師	參賽成員	隊伍名稱	作品名稱
佳 作	國立高雄科技大學	鄭瑞鴻	鄭雯文 林湘廷 應弘森	模豆 DVS	Coffee B&G
佳 作	逢甲大學	秦群立	陳泓儒 蔡富丞 楊子鋹	不想洗碗	吃完我來洗：智慧清潔與廚餘循環
佳 作	義守大學 國立陽明交通大學 國立中山大學	曾遠威	許泓洧 林峻暘	滅龍鬥士	多模態 AI 巡檢機器人
佳 作	義守大學	黃瑞初	Kasymov Dastan 王鈺傑 張瑋浚 姚泰宏	Alpha Mold	智慧型合金壓鑄模具瑕疵檢測系統
佳 作	國立屏東科技大學 國立宜蘭大學	吳庭育 李秀評	何國竹 郭翰倫 林展閱 黃紫葳	Look!豬豬駕到	豬界走秀辨體態
佳 作	國立宜蘭大學	簡忠漢	鄭丞祐 張駿逸 李睿安	404_Leaves	視覺自主導航技術之智能街道清潔
跨域整合 特別獎	國立臺北科技大學	蔣欣翰	范紹捷 蔡定宇 洪斌峰	再快一點!!	雙後驅電車智慧電子差速控制系統

數位永續科技組

名次	學校	指導老師	參賽成員	隊伍名稱	作品名稱
第一名	國立虎尾科技大學	魏銘彥	吳柏賢 杜家豪 吳堉愷	豪想拿第一	AI 智慧分類機器人：銀齡小助手
第二名	國立高雄科技大學	陳文平	楊杰儒 鄭冠廷 何宜軒	做工的人	定位追蹤與危險通報之工安帽系統
第二名	國立臺灣海洋大學	蔡東佐	陳宥霖 陳敏瑄 楊沛穎 吳慧金	路過的 NPC*4	生命衝線：智慧急救輔助系統
第三名	國立嘉義大學	許政穆	葉子琳 謝宛澄	聽你在 Emo	情有可原
第三名	逢甲大學	林峰正 廖本義	葉星豪 羅駿杰 王以佑 吳蕙安	AI 行者護衛隊	AI 公車行人軌跡預警系統
第三名	長庚大學	沙庫瑪	Mekhla Sarkar	AICAS	AI 輔助顱內動脈狹窄自動定位

數位永續科技組

名次	學校	指導老師	參賽成員	隊伍名稱	作品名稱
佳 作	逢甲大學	秦群立	陳融陞 陳泓儒 周鈺澧	我是顯眼包	顯眼包
佳 作	東海大學 國立中正大學	謝宗濤	李家蓁 許博智 陳典譽 姜又瑄	腦子好探歐	智慧腦波紅外線熱療儀
佳 作	中山醫學大學	許文馨 陳翰紳	江永閔 張丹綺 胡育慈 陳佳君	不太會說話俱樂部	「語」你同行
佳 作	國立高雄科技大學	朱彥銘	陳彥蓁 詹前淳	碳路跑達隊	PAODA System
跨域整合 特別獎	逢甲大學	林峰正 廖本義	葉星豪 羅駿杰 王以佑 吳蕙安	AI 行者護衛隊	AI 公車行人軌跡預警系統

體感互動科技組

名次	學校	指導老師	參賽成員	隊伍	作品名稱
第一名	輔仁大學學校財團 法人輔仁大學 國立臺北商業大學 臺北醫學大學	黃凱斌	嚴裕堯 施淞磐 林柏叡 吳家同	云磐淞科	AI 職能治療智慧輔助系統
第二名	逢甲大學	秦群立	尤偉杰 陳融陞 楊子鈺 林智謙	容你，不寵你	寵愛你
第二名	逢甲大學	林昱成	陳穎賢 陳儀通 吳京和	就是這一隊	AI+AR 次世代坦克戰術頭盔
第三名	逢甲大學	林維崙	吳佳芬 許馨予 吳沛岑 蘇政道	汪德福	狗醫生：互動陪伴型機械犬
第三名	國立中正大學 修平學校財團法人 修平科技大學	高永洲 歐乃瑞	彭品威 繆耀文 江宗臬 王宥閔	PMJW	機械手臂氣壓教學協作系統

體感互動科技組

名次	學校	指導老師	參賽成員	隊伍	作品名稱
佳 作	國立高雄大學	吳志宏	周嫻妍	視建客	弱視復健之眼動物件訓練系統
佳 作	國立臺北科技大學	韓秉軒	盧孟偉 林祺祐 周冠諭 沈 蓉	真冰涼	VR 重力套裝
跨域整合 特別獎	輔仁大學學校財團 法人輔仁大學 國立臺北商業大學 臺北醫學大學	黃凱斌	嚴裕堯 施淞磐 林柏叡 吳家同	云磐淞科	AI 職能治療智慧輔助系統

數位運算科技與創新應用組

名次	學校	指導老師	參賽成員	隊伍	作品名稱
第一名	國立陽明交通大學	黃仁竝	王羿婷 歐杰妮	第三次比賽	語言模型越獄攻擊偵測與防禦系統
第二名	逢甲大學	陳宗毅	柳裕恩 鄭宇皓	我要畢業	基於人工智慧之頸椎骨刺辨識系統
第二名	國立中正大學	江振國	黃聖惠 陳國恩 余明昌 紀丞珉	MVL 天亮了	CareCanvas AI
第三名	銘傳大學	葉生正	蔡辰杰 郭冠伶 張語彤 胡銘洋	資安守望相助隊	AI 輔助入侵偵測系統
第三名	逢甲大學	陸清達	梁永霖	TGW Group	AR 聽覺輔助智慧帽
第三名	國立虎尾科技大學	陳國益	陳睿璿 彭裕軒 陳柏丞 莊笙禾	5151	智能多寵飲水系統

數位運算科技與創新應用組

名次	學校	指導老師	參賽成員	隊伍	作品名稱
佳 作	逢甲大學	陳宗毅	曾莞晴 陳烜嘉 楊佳穎 陳姿帆	肝願被你電	混合齒列影像之 AI 定位與診斷
佳 作	國立高雄大學	蘇家輝	殷郁婷 陳永宸 邱御哲 鄭 楷	明天會更好	智慧型憂鬱症自我檢測系統
佳 作	國立雲林科技大學	黃登揚	呂毓翎 陳宏俞 洪榕駿	毛筆小夥伴	筆落墨染-AI 書法教學平台
佳 作	國立陽明交通大學	易志偉	陳均哲 謝振杰 鄧沂彤	天空閃電落	智慧運動空間感測服務
佳 作	國立臺灣科技大學	阮聖彰	江重毅 朱立洋	百萬鱷魚背刺小丑	足壓與下肢肌電訊號輔助 APP
佳 作	國立虎尾科技大學	許永和 黃珮雯	蔡承叡 胡 楨 廖珮涵	熱愛學習	雙人毫米波雷達敏捷度分析系統
佳 作	逢甲大學	黃俊瑋	陳建維 林芳有 蘇稚淇 廖宜泓	電力監控守護者	邊緣運算中心於低碳電力網之應用
佳 作	國立中正大學	熊博安	楊家昕 林家榮 陳芊綺 林薇琪	交通違規偵測小組	高精度 AI 交通違規偵測系統
跨域整合 特別獎	國立中正大學 國立臺北科技大學 國立屏東大學	陳俊益	林冠儒 黃宇彤 董原暉 劉承龍	創造奇蹟	積木道路