附件 2-1

2019 全國大專校院智慧創新暨跨域整合創作競賽得獎名單

一、物聯網組

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	黃有評	王崑竹 陳俊翔 林佳珈 王子豪	番茄紅了沒	智慧番茄園
第二名	亞東技術學院	張浚林	吳俊逸 李元廷 施婷喻	垃圾分類 EasyGo	智慧分類垃圾桶
第二名	國防大學理工學院	林世崧	余愷笛 陳聖濤	魔特 LoRa	基於 LoRa 之智慧聯網資訊整合
第三名	逢甲大學	陳德生	廖益德	拯救文蛤小隊	文蛤哈哈哈-智慧文蛤養殖
第三名	中原大學	楊明豪	魯家瑜 林亞吟	智慧車 安全守衛隊	智慧車天網防護
第三名	南臺科技大學	張萬榮	劉書綮 蘇柏丰 林建羽 謝承佑	AI 守門員	防追撞車門之智慧聯網預警系統
佳　作	南臺科技大學	吳建中	吳向儒 陳銘鴻	候鳥觀察者	深度學習技術之侯鳥自動記錄系統
佳　作	國立中央大學	郭鎮銘	劉俊佑 吳育任 曾柏翔	無人機 山上救援系統	山上救援系統 -IoT 與無人機
佳　作	國立雲林科技大學	薛雅馨	蔣孟翰 林敬侑 楊貿勝 黃昱凱	智慧賣場推車	智慧光通訊賣場推車
佳　作	中山醫學大學	秦群立	魏嘉芯 許銘真 曾如君 吳述蓉	雨傘一把罩	雨傘一把罩

二、智慧機器組

名次	學校	指導老師	參賽成員	隊伍	作品名稱
第一名	國立彰化師範大學	蕭瑛星	嚴家煇 江岱祐	蕭皇錦衣衛	全向輪型保全機器人
第二名	樹德科技大學	陳智勇	楊定曄	碩果僅存	智慧型非破壞式水果品質檢測系統
第二名	國立高雄科技大學	楊志雄	温柏林	參尚幽啞荖斯基	多功能爬壁載具
第三名	國立中興大學	陳正倫	周世鑫 蕭丞煜 蕭鈞鴻 尹汝煥	Double two	空品監控目標比對導引物聯機器人
第三名	國立臺灣海洋大學	謝易錚	彭康竑	香又甜	愛不釋手
第三名	國立高雄大學	郭錦福	黃凱崙 邱思蓉 楊于琪 詹捷茹	小白菜好朋友	LINE 著你的植物好朋友
佳　作	國立勤益科技大學	彭成瑜	黃于蘋 李佳璇 蔡承宏 張皓鈞	智慧機器視覺	智慧機器視覺之機械手臂分類系統
佳　作	中華大學	俞征武	何星緯 張冠傑	快停工作室	智慧居家監控系統
佳　作	國立宜蘭大學	王煌城	焦柏琳 林希哲 李聿豪 林　晨	iFD	智慧跟拍無人機
佳　作	國立高雄科技大學	楊志雄	黃冠晉	莫忘世上苦人多	球型飛行器

三、數位永續科技組

名次	學校	指導老師	參賽成員	隊伍	作品名稱
第一名	從缺				
第二名	逢甲大學	沈祖望	林伯駿 郭季瑄 徐正緯	徹夜難眠	睡眠中的隱形殺手
第二名	國立臺灣科技大學	鍾聖倫	卓長霖 黃立邦 范晉桓 楊朝旭	醫藥 AI 天兵神將	隔空抓藥：AI 手持藥排辨識技術
第三名	南臺科技大學	張萬榮	許家豪 楊子進 王寶妡 黃麗潔	AI 視聯網	天空之眼
第三名	國立暨南國際大學	劉震昌	黃仲誼 邱宥騰 邱俊翔	甲蟲王者	標本 3D 自動化影像建模
第三名	逢甲大學	林昱成	謝承潤 陳駿程 楊昀達	布魯愛死歪特 多拉貢	手語雙向翻譯系統
佳　作	長庚大學	梁家銘	蘇筠雅 洪語歆 黃祈豪 李亭儀	卍煞氣 の夢幻隊卍	智慧訪客互動系統
佳　作	長庚大學	趙一平	吳蒨樺 吳東曄 蘇青衛 劉咨佑	葡萄點名葡萄柚	智慧捕蚊燈
佳　作	國立中山大學	李偉柏	游旻昌 洪瑋襄 郭士齊 湯曜謙	Fit 你適	以圖像辨識實現虛擬健身教練系統
佳　作	東海大學	楊朝棟	劉佩宣 邱金妮 張天一	HPC	糖尿病傷口影像之分析與程度分級

四、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	樹德科技大學	陳智勇	高仲葳 許嘉洲 楊聖達 蔡明智	金戈鐵騎	自行車模擬實境訓練平台
第二名	國立雲林科技大學	鄭秦亦	張益誠 蘇建升 黃士豪	益建士隊	空「屋」
第二名	國立中央大學	林熙禎	齊秉宏 何宜親 林裕洋 唐　淵	HoloPro	HoloPro
第三名	國立虎尾科技大學	陳國益	張讓煜 叢鴻日 賴學緯 李昊庭	吉他男孩	吉他教具
第三名	國立屏東大學	黃鎮淇	王蕾期 蕭鈺娟 謝　綺 郭藹芸	VR 虛擬實境騎馬復健	VR 虛擬實境騎馬復健系統
第三名	逢甲大學	陳烈武	曹致晟 蔡雨修 翁嘉駿 黃唯筑	騎遊世界	虛實整合自行車隨騎
佳　作	淡江大學	周建興	王昱翔 張嘉鈞 林彥宏 張凱博	想不到名字可以這樣取	索爾的風暴毀滅者
佳　作	國立屏東大學	黃鎮淇	翁嘉澤 林士程 陳怡瑄 吳昊璘	水下世界	水下 VR 實境互動系統
佳　作	靜宜大學	劉國有	林滋原 張鎮顯 曾　敬 余憶心	賽德克	台灣原住民 VR 生活館
佳　作	中山醫學大學	秦群立	劉宇捷 吳述蓉 陳怡妙 張婷雅	捷「報」頻傳	捷「報」頻傳

五、電商與金融科技組

名次	學校	指導老師	參賽成員	隊伍	作品名稱
第一名	國立交通大學	黃思皓	陳巧莛 陳宥縈 溫品堯 李　齊	區塊鏈 gogogo	旅遊區塊鏈點數投資交易平台
第二名	國立中興大學	陳育毅	陳湘淇 余翊寧	壹壹零伍	排隊寶
第三名	輔仁大學	林文修	林劭宇 許鈞崴	Eicket 鏈券	Eticket 區塊鏈售票
佳　作	國立政治大學	林怡伶	姚佳妤 林雨萱 莊景雲 張家芸	叮鈴鈴	消費者小幫手

六、物聯網組 鴻海特別獎

名次	學校	指導老師	參賽成員	隊伍	作品名稱
第一名	亞東技術學院	張浚林	吳俊逸 李元廷 施婷喻	垃圾分類 EasyGo	智慧分類垃圾桶
第二名	中山醫學大學	秦群立	魏嘉芯 許銘真 曾如君 吳述蓉	雨傘一把罩	雨傘一把罩
第三名	國立臺灣科技大學	鄭瑞光	楊博洋 江祿檠 蔡維軒 姜瓔育	還敢不喝水阿冰鳥	智慧飲水機管理系統