

C 組：智慧系統與雲端應用組

編號	系所	專題題目	組員	指導老師	參賽組別
C-01	電腦與通訊學系	電控自動水果分級機	李玉青 周聖凱 趙紹宇	劉仁俊	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-02	電腦與通訊學系	應用於精準灌溉之植物 葉片含水量估測	邱佳興 郭家銘 方梵宇 陳志豪	許西州	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-03	智慧機器人學系	智慧魚缸監控模組	吳峻維 高偉倫 吳學謙 李峻成	董柏昌	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-04	資訊管理學系	寵愛智慧醫療-診療及健 檢數據整合平台 Wisdom Pet Care System	林哲楷 賴嘉鍔 張凱淇 林意琇	陳煜璋	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組

編號	系所	專題題目	組員	指導老師	參賽組別
C-05	資訊管理學系	寵物美容預約系統	胡心鏢 羅品嫻 陳苡真 陳子意	蔡孟琳	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-06	資訊工程學系	基於二進制算術最佳化演算法結合多因素降維法之疾病風險對照研究	黃昕彤 黃沂彤	吳國銓	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-07	資訊管理學系	產學合作案-結合車牌辨識的領收管理系統	吳承駿 林宜靜	陳俊麟	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-08	電腦科學與 人工智慧學系	結合深度學習與影像加密技術在資訊通訊上安全機制之設計與實作	劉晉安 黃瑜明 黃煌樺	楊政興	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-09	資訊工程學系	計步器 Pedometer	羅名邑 陳漢文	黃振藝	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組

編號	系所	專題題目	組員	指導老師	參賽組別
			朱奕瑋 方俞欣		☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-10	資訊管理學系	智慧球拍揮動角度感測裝置	施智傑 簡崑諺	陳煜璋	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-11	智慧機器人學系	不同生成模型應用於圖像翻譯任務之比較與探討	謝昕諺 何杰懋 陳冠霖 莊佩蓁	楊柏遠	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-12	資訊工程學系	存股系統	吳宗翰 趙國甫 吳奕璿	吳國銓	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-13	資訊管理學系	花藝電商網站	林依葶 林鈺慈 卓季霖	李玉雯	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組

編號	系所	專題題目	組員	指導老師	參賽組別
C-14	電腦科學與 人工智慧學系	中文程式語言編輯器	王郭修 薛翊呈 郭品辰 林洋廣	林彥廷	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-15	資訊管理學系	電腦與周邊設備報修系統	洪嘉誠 蘇詠立 章宸睿 吳祥瑋 曹晉瑋	石宗正	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-16	電腦與通訊學系	樹莓派-人臉辨識應用系統	林昱賢 吳柏諭 楊孟淮 李泊羲	江景泰	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-17	資訊工程學系	基於深度學習透過微表情辨識協助視障者分辨 臉部表情	蔡承龍 徐崇友 周國勛 侯延龍 陳韋全	李明錡	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組

編號	系所	專題題目	組員	指導老師	參賽組別
C-18	資訊管理學系	相輔相程-為特殊教育學 童所開發之適應性國語 學習平台	陳杰龍 葉誌鵬 鄭琬瑩 朱若慈	蕭文峰	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-19	電腦與通訊學系	基於 LoRaWAN 物聯網之 智慧農業系統	吳如中 張晉嘉 朱立文 黃頌洲	許西州	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-20	資訊管理學系	Cutsy 剪藝-美髮預約系 統	洪宸萱 莊筑伊 林謙云 黃郁婷 林庭均	石宗正	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-21	資訊工程學系	多元啟發式演算法應用 於分類問題	黃士桀 謝育倫 鄧祐承 王宇康	吳國銓	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-22	電腦科學與	釣魚網站實作與攻擊防	賴浩瑜	楊政興	☐ 智慧電子與機器人組

編號	系所	專題題目	組員	指導老師	參賽組別
	人工智慧學系	禦策略探討	紀柏酉		☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-23	智慧機器人學系	利用卷積神經網路進行 晶圓損壞類型分析	楊鈞如 劉玉蓉 莊佳駱	董柏昌	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-24	資訊工程學系	基於量子計算之軟體專案 排程最佳化 Optimize Software project scheduling problem by Quantum Computing	李宇弘 顏誌佑 吳奇軒 蔡於辰	歐家和	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-25	電腦科學與 人工智慧學系	查課問課樣樣通-運用 dialogflow 建立校園資 訊問答機器人	孫建鵬 劉曜瑋 陳建良 朱諺融	黃奕欽	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-26	資訊工程學系	智慧保險箱	吳信鉉 吳冠霖	趙志峯	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組

編號	系所	專題題目	組員	指導老師	參賽組別
			洪品宏 涂智淳 邱奕凱		☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-27	電腦與通訊學系	樹莓派 AI 收銀系統	何侑昇 連柏喻 劉建志 許祖瑋	江景泰	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-28	資訊工程學系	英文單字學習網	黃柏仁 張健昌 陳彥綺	李明錡	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-29	資訊管理學系	宿舍洗衣系統	李凱宸 何柏閔 莊仕宇 劉佑安 盧耀廷	莊清智	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-30	資訊工程學系	租屋管理系統	簡柏定 徐晨瀚	吳國銓	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組

編號	系所	專題題目	組員	指導老師	參賽組別
					☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-31	資訊管理學系	電影訂票小助手:輕鬆預定電影票	廖翎君 吳謹容 羅卿菊	戴逸民	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-32	電腦與通訊學系	即時 AI 車牌辨識與車輛協尋	蔡宇淵 魏子庭 康博丞 陳昱辰 梁懷方	顏楠源	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-33	資訊工程學系	PARTY 程式設計能力檢定場-Plugin 擴充功能	林晶宇 潘頤婕	吳卓俊	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組
C-34	電腦科學與人工智慧學系	利用深度學習進行人臉情緒辨識應用於 Live2D 角色臉部表情切換	陸彥廷 盧劭承 姜冠宇	林義凱	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組

編號	系所	專題題目	組員	指導老師	參賽組別
					☐ VR/AR 跨域創新組
C-35	資訊工程學系	二進制算術最佳化演算法應用於分類問題之特徵選取與參數最佳化	楊孟潔 游雅涵	吳國銓	☐ 智慧電子與機器人組 ☐ 多媒體與數位創新組 ☒ 智慧系統與雲端應用組 ☐ VR/AR 跨域創新組