

113年專題競賽報名組別

組別	參賽專題題目
第01組	Bling Bling 綠手指
第02組	GAI防災安全遊戲
第03組	EMO APP:環保地圖行動應用系統
第04組	三維重建循環神經網路(3D-R2N2)模型微調與可視化
第05組	電影觀後感情緒分析
第06組	航班路線推薦系統之設計與分析
第07組	健身菜單營養規劃
第08組	Web of Science 研究趨勢分析平台 - 以自駕車為例
第09組	資工系大樓安全管理系統
第10組	基於 Flutter 的智慧課表與導航應用 APP
第11組	基於 GitHub flow 之版本控制視覺化輔助系統
第12組	基於深度學習架構建立音樂推薦系統
第13組	門口對講機聽力輔助系統
第14組	USR網站開發
第15組	Verilog and HLS of SPI interaction for convolution
第16組	讓每張臉露出真面目
第17組	VisionCare: 全方位視力與色覺檢測與模擬平台
第18組	應用於卷積層的硬體設計
第19組	電子漁網標示器開發設計
第20組	將運算思維融入 AR 互動遊戲 —— 以海戰棋為例
第21組	突破次元：2D 圖片變成 3D 模型
第22組	正濱漁港文化路徑導覽APP
第23組	建構台灣遠洋漁船海上衛星即時通訊品質觀測系統
第24組	擴散模型之控制擴散模型將現有的快速回應圖碼進行美化
第25組	AI貼圖套裝
第26組	文學作品命名實體辨識資料集之中文文化 Building a Chinese Version of Named Entity Recognition Dataset in
第27組	蟻群演算法找尋網格地圖之佈管路線
第28組	利用影像辨識人物進行射擊遊戲
第29組	自動產生景點介紹即時影片系統
第30組	地震逃生模擬-運用VR技術宣導災難逃離意識
第31組	新聞文章留言情緒分析
第32組	個人收支紀錄
第33組	ARM Cortex - M0 微控制器之設計與實現
第34組	生成式AI書僮:基於基因規劃及LLM之智慧代理人
第35組	應用生成式人工智慧技術實現虛擬C/C++程式教學助理系統
第36組	桌球反拍訓練輔助系統
第37組	腳踏車租借應用管理系統
第38組	Web of Science 研究趨勢分析平台 - 以區塊鏈為例
第39組	監督式學習與增強式學習的比較
第40組	擴散模組在影像切割之應用