

111 年專題競賽得獎名單

名次	專題名稱	組員	指導教授
第一名	走出智在的路	徐易中、陳冠宇、葉冠昊、周雅蕓	蔡宇軒
第二名	NoteShare 可支援協同編輯與抄襲比對的筆記共享平台	張哲璋、吳依庭、張博堯、張家暹、王俊瀚	馬尚彬
第三名	基於卷積神經網路及對抗樣本之數位浮水印機制	周固廷、張治尹、廖晨維	丁培毅
優等	Youtube 直播團隊輔助工具	趙晨皓、田王健鑫、黃升鵬、劉昕雨	馬尚彬
優等	Meta Mirror: 基於 LiDAR、軀幹偵測技術與生成對抗網路的虛擬穿衣鏡	鄭翊宏、謝宜歡、林欣儀	張欽圳
優等	魔術方塊之自動解題控制系統	陳冠樺、林維凱、鄭越中、張青雲	嚴茂旭
優等	壘壘樂(ㄌㄞˋㄌㄞˋ) - 結合影像辨識與擴增實境來開發壘壘樂的新玩法	俞浩君、黃泰揚、呂宗祐	張欽圳
優等	Sign Language Interaction Tutorial System	林心怡、吳秉宸、張正德	張欽圳
優等	高中化學解題系統	陳緯宸、連永瀚、柯為、徐緒承	林川傑
優等	工業級噴墨印表機之線上除錯器系統	孟羽真、陳惠愉	嚴茂旭
佳作	萌計畫—貓狗動畫風格化	林雅芸、朱庭君、姜吳亭、劉芷辰	蔡宇軒
佳作	漁網具動態追蹤系統	林佳榆、鍾旻紋、林佳榆、冉佩芸	許為元
佳作	Linux Memory Instrumentation and Analysis Framework	林志恩、曾昱翔	蔡國輝
佳作	國際旅遊島-基隆和平島 AR 智慧導覽平台	楊冠文、陳育明、徐劭廷、游承儒、黃俊凱、 廖令弘、葉之靈、張瑜芮	林士勛
佳作	基於人體骨架識別與圖像偵測之羽毛球體感訓練系統	黃子毓、王竣樺、葉宥君、吳翊楷、石貴志	蔡東佐
佳作	智慧收件箱	吳博宇、葉軒辰、洪至安、張馨予	辛華昀
佳作	VR 化學鍊工房	謝翔宇、徐名宏	蘇育生
佳作	結合 YOLOv4 自動監測港口漁船總數	鄒佳昌、林佳榆	許為元
佳作	CKAN 刪除功能與 harvest 插件之改良與優化	郭書廷、曹博鈞	蔡國輝
佳作	利用無人機進行人物與背景之構圖研究	楊育斌、施鈞瀚	蔡宇軒
佳作	精進彰化雲林地區水文與下陷監測平台	陳柏廷、蘇沂、楊研茂	蘇育生
佳作	Water tracing -NB 智慧水塔	陳威融、吳承軒、官廷洋、賴冠宏、黃祖麟	辛華昀