

資訊工程學系113學年度110級 專題成果競賽組別一覽表

時間：113年12月04日下午1點0分

地點：資工系館3樓中庭

組別	題 目	學 生	指導教授
1	VR理化虛擬實驗室	賴柏偉、胡宇恩、黃晨輔	張勤振
2	VR虛擬傢俱商店	謝裕達、陳錦治、吳品範	張勤振
3	OMO導覽體驗平台	王嘉暉、李俊賢、許嘉緯	周念湘
4	植栽小助手	陳育哲、林育德、劉秉勳	周念湘
5	利用室內定位及物聯網技術於工廠生產進度檢視系統	葉冠廷、徐崇聖、蔡維宸	韓欽銓
6	基於電腦視覺與物聯網之燒結爐監控系統	張詩曼、袁湘偉、鄭雅云	韓欽銓
7	線上家教應用程式	王彥文、邱茂瑜、宋文斌	辛錫進
8	環境感知導盲機器人	柯昀翰、潘柏仲、許凌嫣	李國川
9	顧客評分回饋之生成式旅遊推薦客服機器人	溫芷妘、林愉庭、劉衣庭	李國川
10	基於電腦視覺的拳擊競賽即時計分輔助系統	胡凱瑋、林時瑋、蕭鈞永、王能中 洪銘佑	
11	基於影像辨識的居家放鬆訓練系統設計	范家豪、張家恩、戴瑞成	林奕安
12	智慧門禁系統	胡訓銘、方偉翰、陳耀銘	林奕安
13	進化中的3D模型：以基因演算法最佳化從影像生成之3D模型	李鑑軒、郭崇銘、卓政弘、溫育瑋 黃仔玟	

資訊工程學系113學年度110級 專題成果發表時程表

時間：113年12月11日上午09點0分

地點：光電系館2樓 B3-204

時間	題目	學生	指導教授
09:00~09:05	主持人引言(光電系館2樓 B3-204)		
09:05~09:15 (10分鐘)	VR理化虛擬實驗室	賴柏偉、胡宇恩、黃晨輔	張勤振
09:18~09:28 (10分鐘)	VR虛擬傢俱商店	謝裕達、陳錦治、吳品範	張勤振
09:31~09:41 (10分鐘)	OMO導覽體驗平台	王嘉暉、李俊賢、許嘉緯	周念湘
09:44~09:54 (10分鐘)	植栽小助手	陳育哲、林育德、劉秉勳	周念湘
09:57~10:07 (10分鐘)	利用室內定位及物聯網技術於工廠生產進度檢視系統	葉冠廷、徐崇聖、蔡維宸	韓欽銓
10:10~10:20 (10分鐘)	基於電腦視覺與物聯網之燒結爐監控系統	張詩曼、袁湘偉、鄭雅云	韓欽銓
10:23~10:33 (10分鐘)	線上家教應用程式	王彥文、邱茂瑜、宋文斌	辛錫進
10:36~10:46 (10分鐘)	環境感知導盲機器人	柯昀翰、潘柏仲、許凌媽	李國川
10:49~10:59 (10分鐘)	顧客評分回饋之生成式旅遊推薦客服機器人	溫芷妘、林愉庭、劉衣庭	李國川
11:02~11:17 (15分鐘)	基於電腦視覺的拳擊競賽即時計分輔助系統	胡凱璋、林時璋、蕭鈞永、洪銘佑	王能中
11:19~11:29 (10分鐘)	基於影像辨識的居家放鬆訓練系統設計	范家豪、張家恩、戴瑞成	林奕安
11:31~11:41 (10分鐘)	智慧門禁系統	胡訓銘、方偉翰、陳耀銘	林奕安
11:44~11:59 (15分鐘)	進化中的3D模型：以基因演算法最佳化從影像生成之3D模型	李鑑軒、郭崇銘、卓政弘、黃仔玚	溫育璋

每組報告時間以海報公告為原則，每組10-15分鐘(依人數而定)，每組有預留3分鐘提問。