

110 學年智科院學生專題實作競賽【口頭發表】參賽公告

- 一、競賽時間：111.03.02(三)13:00~17:00 (09:30-11:30 開放演練)
 二、發表時間：每組以 10 分鐘為限(8 分鐘鈴響提示，10 分鐘停止報告)，5 分鐘問答
 三、競賽地點：L 棟國際會議廳

◎競賽當天不接受更換簡報檔。

時間	編號	參賽者	題目
13:10-13:25 (演練時間 09:30)	2001	簡承宏(U107B155)、王聖評(U107B139)、 陳敬堯(U107B135)	應用於登山客定位之無線跳接技術之開發
13:25-13:40 (演練時間 09:40)	2002	陳昱辰(U107B116)、呂其謙(U107B121)、 吳泊坤(U107B127)、陳威任(U107B111)	植物生長環境自動調節及監測系統
13:40-13:55 (演練時間 09:50)	2003	蔡永濼(U107B239)、林冠廷(U107B236)、 蔡泊鋁(U107B202)、陳孝慈(U107B247)、 查柏丞(U108B114)	基於混合實境與認知語音服務技術之遠距醫療 系統
13:55-14:10 (演練時間 10:00)	2004	林超仁(U107B115)、謝長均(U107B138)、 廖乾富(U107B140)	以物聯網技術為基礎之照護應用無線緊急求救 系統
14:10-14:25 (演練時間 10:10)	2005	羅聖迪(U108Q108)、羅昶欣(U108Q122)、 簡岑禕(U108Q123)、姜智朗(U108Q114)	利用懸浮生長式連續流反應槽進行人工廢水中 布洛芬去除之批次實驗研究
14:25-14:40 (演練時間 10:20)	2006	陳農勝(U108Q328)、鄒承諭(U108Q334)	電化學輔助紫外光/氫與甲基藍降解之應用
14:40-14:50	休息		
14:50-15:05 (演練時間 10:30)	2007	林律吟(U108Q337)、林煒鈞(U108Q141)	綠色環保膨脹型難燃劑之複合材料製備與性質 研究
15:05-15:20 (演練時間 10:40)	2008	黃允亮(U108I113)、蔡承峰(U108I138)、 詹淮喆(U108I148)	以 GelMA 混合中藥材之細胞支架對骨細胞生長 的影響
15:20-15:35 (演練時間 10:50)	2009	洪賢杰(U108Q111)、邱義軒(U108Q127)、 陳靖喬(U108Q128)、莊淑惠(U108Q321)、 錢泓源(U106Q146)	港池樁體海生物附着分析
15:35-15:50 (演練時間 11:00)	2010	王智煒(U108I218)、李青龍(U108I213)、 徐明晉(U108I220)	3D 列印客製化扁平足鞋墊之開發
15:50-16:05 (演練時間 11:10)	2011	鐘翊宸(U108Q215)、郭詠溢(U108Q234)、 彭世宇(U108Q211)、胡方綸(U108Q352)	太陽光電系統電弧現象引發的災害影響評估
16:05-16:20 (演練時間 11:20)	2013	許智翔(U108I112)、王伯愷(U108I201)、 楊承逸(U108I211)、紀語唐(U108I215)	多孔結構應用於兩階段式植體-支臺齒干涉介面 之力學分析
16:20-16:35 (演練時間 11:30)	2014	許益豪(U108I116)、林呈恩(U108I134)、 陳奕豪(U108I217)、楊佳憲(U108I230)	以近紅外光譜儀分析不同姿勢下肢組織含氧量 的變化

◎依「COVID-19(武漢肺炎)公眾集會因應指引」規定：

- 參加者應簽到及量體溫。
- 應全程配戴口罩並與他人保持 1.5 公尺距離(梅花座)。
- 如有發燒、呼吸道症狀、腹瀉、嗅味覺異常等疑似症狀，以及居家隔離、居家檢疫、加強自主健康管理及自主健康管理者，不得參加。