

108 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：109.03.04(三)13:00~17:00 (09:30-11:50 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：毓麟館

◎簡報檔內容請勿揭露指導教授姓名，如有更新，請於 109.03.03(二)中午 12:00 前 e-mail 至 sjchern@hk.edu.tw，逾時不候，比賽當天不接受更換簡報檔案。

時間	編號	參賽者	題目
13:10-13:25 (演練時間 09:30)	2001	江冠佑(U106I206)、陳宏威(U106I212)、何大一(U106I227)、洪坤逸(U106I228)	應用肌電訊號技術於量測外八族群之步態可行性研究
13:25-13:40 (演練時間 09:40)	2002	李宇明(U106I209)、潘妮均(U106I217)、柯滄哲(U106I210)	利用紋理分析量化骨骼肌肉超音波診斷老年人的力弱症
13:40-13:55 (演練時間 09:50)	2003	王証泓(U106Q117)	應用電透析技術處理高鎳廢水的成效
13:55-14:10 (演練時間 10:00)	2004	張仲閔(U106Q330)、蔡雯惠(U106Q323)	植物纖維複合材料之製備環保吸管的初步研究
14:10-14:25 (演練時間 10:10)	2005	楊婉芝(U107Q232)	礫間接觸曝氣法淨化市鎮污水之操作實務研究
14:25-14:40 (演練時間 10:20)	2006	楊承祐(U106Q321)	綠色環保型環氧樹脂/聚磷酸銨/魚鱗難燃性複合材料之製備與性質之研究
14:40-14:55 (演練時間 10:30)	2007	陳駿林(U106I204)、蔡泓哲(U106I223)、何律承(U106I231)、林士淵(U106I229)	用肌電圖分析啞鈴訓練的疲勞程度
15:00-15:15 (演練時間 10:40)	2008	尤彥亭(U106B214)、涂懷駿(U106B216)、陳重叡(U106B213)、許浩平(U106B228)	運用情緒偵測技術發展電競遊戲評分系統
15:15-15:30 (演練時間 10:50)	2009	黃品雯(U106Q101)、陳旻泓(U106Q141)	Particles and particles bound mercury sizes distributions at a mixed site.
15:30-15:45 (演練時間 11:00)	2010	陳冠和(U106Q201)、邱浚睿(U106Q202)、許峻豪(U106Q203)	海岸飛砂抑制系統-風力發電供電系統開發
15:45-16:00 (演練時間 11:10)	2011	張承鈞(U106B103)、高義翔(U106B111)、郭釋鴻(U106B130)、邱柏諭(U106B135)	光碼行銷互動服務系統
16:00-16:15 (演練時間 11:20)	2012	林承穎(U106Q216)、曾允澤(U106Q214)	利用光電板內阻變化差異性比較遮蔭之功率衰減
16:15-16:30 (演練時間 11:30)	2013	洪丞佑(U106I207)、葉勝文(U106U208)、蔡政宏(U106I225)、陳廷昱(U106I240)	扁平足使用足弓墊之壓力分析及 3D 鞋面設計
16:30-16:45 (演練時間 11:40)	2014	張偉榮(U106B120)、黃昱銘(U106B240)、林楷宸(U106B113)	以虛擬實境與腦電技術開發 醫療復健管理系統之研究

注意事項：1. 「上台發表學生」請於 13:00 前 1F 就座(口頭發表中，1F 將不開放人員進出)。

2. 「非上台發表人」請於 2F 就座(與他人間隔至少 1 公尺以上)。

3. 進場流程：

戴口罩

洗手

量體溫

簽到

2F 就座

每組將提供 1 個拋棄式麥克風罩，建議每組「上台發表學生」勿超過 1 位