

102 學年度工學院專題實作競賽【口頭發表】時程表

一、競賽時間：103.03.06(四)14:40 開始(所有參賽同學完成簽到及簽退)

二、發表時間：每組以 12 分鐘為限(10 分鐘鈴響提示，12 分鐘停止報告)，3 分鐘問答

三、競賽地點：J102

時間	編號	單位	學生	題目
14:45-15:00	02001	生物醫學 工程系	黃琨裕、陳明昇、黃政欽、江逢在	探討低能量脈衝式超音波刺激對人類造骨細胞之影響
15:00-15:15	02002	生物醫學 工程系	林郁凱、洪梓恩、林佳賢、黃軍浩	具生理訊號監測的電動助行車之研製
15:15-15:30	02003	資訊工程 系	陳炫綺、林恩吉、賴綺陞、張凱捷	體感裝置應用於文創之互動藝術
15:30-15:45	02004	資訊工程 系	陳彥杰、高聖祐、彭宏斌	計程車保鏢(Taxiguard)行動 APP
15:45-16:00	02005	環境與安 全衛生工 程系	張靜妙、陳守逸	應用新技術評估健身與發電成效
16:00-16:15	休息			
16:15-16:30	02006	環境與安 全衛生工 程系	顏章晉、趙家賢	探討不同品牌及不同年代的手機之組件重金屬物質分析
16:30-16:45	02007	資訊工程 系	陳鈺雯、賴世傑、陳仕豪、林冠勛	無線溫度監測系統
16:45-17:00	02008	環境與安 全衛生工 程系	林彥而	環保型農業廢棄物稻殼灰與聚磷酸銨填入聚丙烯複合材料熱穩定性、難燃性質協成效應之研究
17:00-17:15	02009	環境與安 全衛生工 程系	顏汶霖、許博瑞、張育嘉	綠能開心農場
17:15-17:30	02010	環境與安 全衛生工 程系	湯書誠	利用光電化學養護法去除溶液中聚乙烯醇之研究
17:30-17:45	02011	生物醫學 工程系	黃信嘉、李竑毅、周冠旻、蔡尊源	周邊組織微循環量測系統