

# 105 學年工學院學生專題實作競賽【海報發表】



- 一、張貼時間：106.03.08(三)10:00 前(請自行列印後張貼及拆除)
- 二、競賽時間：106.03.08(三)12:00~16:00 (除短研生外，務必到場講解)
- 三、競賽地點：L 棟國際會議廳藝文走廊
- 四、海報規格：80 cm×110 cm

編號	單位	參賽者	題目
106101	生物醫學工程系	曾弘麒、林思宏、吳宥澄	以腦波控制為基礎的仿生機械手之研製
106102	生物醫學工程系	陳祥証、張滄荏、黃信源	前臂肌電訊號處理及其在仿生機械手系統之應用
106103	資訊工程系	林威承、林正偉、洪群傑、蔡柏俊	智慧居家控制
106104	環境與安全衛生工程系	蔡錦華	利用廢鐵渣廢棄物備製零價鐵運用於處理染料廢水之效益
106105	環境與安全衛生工程系	林浩璋	塑膠工廠中揮發性有機化合物(VOCs)分析之探討
106106	環境與安全衛生工程系	余心馨	塑膠膜袋印刷製程勞工之 VOCs 暴露與氧化性傷害評估
106107	環境與安全衛生工程系	陳新衡	塑膠膜袋勞工之重金屬暴露與氧化性傷害評估
106108	資訊工程系	紀兆威、吳仲員、紀兆恩、廖名硯	雲端智能物品圖像辨識系統
106109	生物醫學工程系	王冠升、黃正一、何海寧	掌力加強型的輔具系統之開發
106110	環境與安全衛生工程系	鄭皓陽	電混凝系咖啡因之降解
106111	環境與安全衛生工程系	林晉禾	以電混凝系統降解面板廠硼廢水之研究
106112	環境與安全衛生工程系	張育璋	用電混凝降解蘇丹紅之研究
106113	環境與安全衛生工程系	吳孟澤	用傳統混凝法降解蘇丹紅之研究
106114	環境與安全衛生工程系	張嘉叡、彭筱琪	運用電化學技術活化過硫酸鈉降解磺胺二甲基嘧啶之研究