

108 學年度 機械工程系 日四技專題實務優良作品

名 次	題 目	指導老師	學 生	備 註
優良作品	CNC 三軸彎線機	王述宜	吳湘滢、郭于琳、陳建銘	機三乙 B15
優良作品	猜拳機互動機-LabVIEW 發展機器視覺辨識手勢	孫允平	顏嘉勳、吳宇傑、鄭蓬山	機三丙 C4
優良作品	水陸兩用車之設計與製造	熊仁洲	顏嘉亨、何瑞鎧、陳昱勳	機三甲 A2
佳作	遙控半自動消毒車	王進猷	楊騏瑞、邱銘偉、張嘉錡	機三乙 B14
佳作	應力應變分析實驗測試	郭柏立	黃浚洺、呂柏霖、陳宇笠	機三丙 C10
佳作	3D 列印機械手指跳舞	孫允平	陳永睿、陳冠融、張詠杰、鄭兆倫	機三丙 C5
佳作	改良自行車打鏈器	王述宜	何品翰、傅子銘、張文澤	機三乙 B6
佳作	impeller 葉輪五軸加工與幾何誤差分析	李政男	黃東科、王智鴻、余佑晟	機三甲 A11
佳作	水庫自動放水裝置	王進猷	陳昱叡、許騰文、陳耀任	機三甲 A9

108 學年度 機械工程系 進四技專題實務優良作品

名 次	題 目	指導老師	學 生	備 註
優良作品	鍊條鬆動感知器機構之研究	溫茂育	黃瑞賢、卜御晉、林志恒	進機三甲 D4
優良作品	光感百葉窗的設計與製作-使用 NIMYRIO 嵌入式控制器及 LABVIEW	孫允平	王弘偉、李昱廷、張哲嘉	進機三乙 E2
優良作品	互動椅	江榮傑	程聖鈞、劉蕎豪、林柏翰	進機三甲 D6
佳作	人臉辨識解鎖應用於汽車車門系統	林似霖	林柏任、吳俊毅、龔冠豪	進機三乙 E13
佳作	具紅外線測距感測之無線傳操控無人車	孫允平	黃銘清、陳宥叡、莊明鴻	進機三甲 D14
佳作	機車行車安全輔助系統	林似霖	龔冠州、黃柏勳、韓翔宇	進機三丙 F9
佳作	自動烘豆機	蔡明旭	林崇安、黃智偉、李紹愿	進機三丙 F1
佳作	飛炫踏板收回機構	王述宜	洪毓廷、張家豪、吳祥豪	進機三丙 F4
佳作	史特林引擎式發電機之研究	王述宜	許為彬、陳弘勳、鄭博睿	進機三丙 F5

優良作品 每組獎金 6,000 元、獎狀各一只

佳作 每組獎金 3,000 元、獎狀各一只

備註：

1. 若在學校沒有匯款帳戶資料，請於 6/5 前提供帳戶影本到出納組建檔，以利獎金撥款。
2. 依機械工程系專題製作競賽辦法規定，獲獎之作品及海報須繳回系上陳列。

正修學校財團法人
正修科技大學

●機械工程系●