

106 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	桌上型立體燒結機之研究	周卓明	蔡承邑、朱礎鈺、黃琦鈞	機三甲 A3
優良作品	凸輪式金屬沖壓模具沖床模擬設計與製作	郭柏立	莊慈庭、盧均妍、戴季樺	機三乙 B1
優良作品	智能消防灑水系統	溫茂育	藍皓騰、蘇政豪、劉士豪	機三丙 C8
佳作	藍芽遙控綠能無人載具	溫茂育	許伯豪、張家豪、吳鎧全	機三丙 C2
佳作	創新型式立體印表機之研究	周卓明	林宸右、許泰臨、蔡振毓	機三甲 A4
佳作	硬幣分類機構	陳鴻雄	許家語、張育齊、馬翊軒	機三甲 A7
佳作	3D 列印應用	王述宜	張育瑋、許家偉、阮浩文	機三丙 C6
佳作	超音波系統落葉掃除車技術研究	余元利	李國豪、龔柏誠、鄭禾建	機三丙 C10
佳作	半自動化進料夾持作業機構	郭柏立	顏耀庭、李芳潭、孫孟暉	機三丙 C19

106 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	致冷裝置之設計與製造	熊仁洲	蔡彥威、王宏晉、陳柏璋	機三乙 E13
優良作品	出油閥壓力測試往復推動輔助器	余元利	王冠程、鍾正雲、張瑞富	機三甲 D4
佳作	新型加熱裝置之研究	周卓明	陳輝傑、林琮文、林長隆	機三乙 E3
佳作	以圖形程式 LabVIEW 發展嵌入式控制系統 myRIO 應用於無人車無線監控與運動控制	孫允平	林君瑋、陳威旭、賴學勳	機三乙 E14
佳作	自動彈射警示金字塔	王述宜	莊為程、陳孝齊、許詠翔	機三甲 D1
佳作	手搖式發電手電筒	黃秋虎	曾毅翰、黃永盛、呂政豐 、呂建穎	機三甲 D3

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