|  |
| --- |
| 103 學年度機械工程系日四技專題實務優良作品表 2-1 |
| 名次 | 題目 | 指導老師 | 學 生 | 備 註 |
| 優良作品 | 自動化乾冰清潔機器人 | 李政男 | 陳 易蔡聰偉宋緯哲 | 機四甲 |
| 優良作品 | 3D印表機研究與製作 | 王進猷 | 戴昱帆凃智偉黃世霖 | 機四乙 |
| 優良作品 | 綠能動力發電系統 | 黃秋虎 | 蔡柏宏吳欣蓉邱永政 | 機四丙 |
| 佳作 | 橋梁結構成載分析與機器設計製作 | 郭柏立 | 陳耿斌楊承憲吳佳容 | 機四甲 |
| 佳作 | 多功能風管機器人 | 李政男 | 李曜廷郭志良陳柏翔 | 機四甲 |
| 佳作 | 電動無人飛機「自由號」、「防衛者號」 | 孫允平 | 李偉齊林鈺祺王昱斌 | 機四甲 |
| 103 學年度機械工程系日四技專題實務優良作品表 2-2 |
| 名次 | 題目 | 指導老師 | 學 生 | 備 註 |
| 佳作 | Delta Robot 平行關節型機器人機構設計與研究 | 劉文賓 | 蘇于翔粘智硯陳宗儀陳韋興 | 機四甲 |
| 佳作 | 創思與設計機器人之製作 | 林忠民 | 尤炫智蔡詠翔林鈺瑋 | 機四丙 |
| 佳作 | 鏡花水月-溫室魚菜共生系統 | 侯小屏 | 林暐倫傅喩揚楊梓桂黃棕羿 | 機四丙 |

|  |
| --- |
| 102學年度機械工程系進四技專題實務優良作品表 1-1 |
| 名次 | 題目 | 指導老師 | 學 生 | 備 註 |
| 優良作品 | 自行車傘狀輪無段變速機構 | 黃怡澄 | 荊 硯蘇原劭林愫密陳淑芳 | 進機四甲 |
| 優良作品 | 伺服機用齒輪組性能提升設計 | 陳鴻雄 | 張書豪孫宇建洪子庭 | 進機四乙 |
| 佳作 | PLC應用-號誌行人柵欄程序控制設計實作 | 林阿德 | 郭重愷應鎮仰連冠瑋 | 進機四乙 |
| 佳作 | 螺旋槳曲面量測 | 吳思明 | 王育信余源良張富貴 | 進機四甲 |
| 佳作 | 自動收放機車飛旋踏板之製作 | 林忠民 | 林耀宗楊淞閎楊東霖 | 進機四乙 |
| 佳作 | 簡易剝線機 | 黃秋虎 | 鄭雅云林欣慧黃毅軒 | 進機四甲 |