|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |