

104 學年度 機械工程系 日四技 專題實務優良作品表

名 次	題 目	指導老師	學 生	備 註
優良作品	空中花式「修杰啟航」電動無人飛行載具設計、製造與試飛	孫允平	許瑞杰、洪翌修、魏啟安	機四丙
優良作品	仿生無人拍翅翼飛行機製作	孫允平	郭庭均、吳栢瑋、史詠瑜	機四甲
優良作品	CNC 等離子管道切割機	劉文賓	陳韋辰、蔡威德、薛宇展	機四甲
佳作	魔方	黃秋虎	林長杰、周婉婷、潘彥丞	機四丙、乙
佳作	發動機葉輪五軸加工切削	李政男	吳昱寬、黃政洧、李冠毅	機四甲
佳作	具有傾斜角之銷-鰭片散熱器衝擊冷卻實驗	溫茂育	胡宏諭、邱慶煌、莊正和	機四乙
佳作	嫁接機-套管裁切機構	許昭良	李坤成、梁軒齊、黃冠閔、莊珮翊	機四乙
佳作	智慧型手機控制感測遮雨棚	余元利	梁孟霖、曾翊翔、羅揚智	機四丙
佳作	微型數控銑床開發	黃怡澄	曾傑翰、李俊諺、唐郁婷	機四丙

104學年度機械工程系進四技專題實務優良作品表

名 次	題 目	指 導 老 師	學 生	備 註
優良作品	腳踏型機械式開關門裝置	吳思明	江峻賢、黃建勳、孫偉智	進機四甲
優良作品	自動泡茶機 2.0	黃秋虎	葉冠呈、彭淑珍、陳韋宗、盧俊佑	進機四乙
佳作	車內自動通風裝置	江榮傑	安崇豪、李鼎弘、陳俊霖	進機四乙
佳作	多能源發電整合太陽能、風力、水力	蕭惟隆	曾凱得、林哲宇、連胤智	進機四甲
佳作	電腦輔助夾爪機構設計	林獻源	陳佑儒、夏慎壕、林保全	進機四乙
佳作	自動開闔直傘	林忠民	吳日誠、魏伯昇、陳麒安	進機四乙

※優良作品每組獎金NT\$ 6,000 元，佳作每組獎金NT\$ 3,000元。