



108學年度中原大學機械工程學系

專題實作競賽得獎隊伍

名次	專題名稱	指導教授	參與學生	獲獎金額
1	自動炸料機	李有璋	盧思佑、黃鈺峻、吳聲磊、羅盛威、張智皓、盧義典	15,000
2	無人火箭車	許政行	陳懷城、林威辰、葉奕廷、吳秉諺、李政言	13,000
3	自動採果機器人	陳冠宇	林恩宇、張育榮、程郁婷、楊育碩	11,000
4	酷炫打擊樂	林明璋	沈玉杰、姜哲宇、儲佑豪、黃柏盛	9,000
5	無人載具應用暨水質檢測	許政行	曾柏翔、陳志嘉、吳育任、游竣智、魏詒晏、劉俊佑、蘇韋丞	8,000
6	廢熱儲能式外送箱	翁輝竹	鍾佳瑋、林哲廷、鍾昇翰、徐博弘	7,000
7	批量工單文字辨識	陳冠宇	江博文、徐振豪	6,000
8	垂直起降定翼型無人飛行載具設計製作	翁輝竹	林岳正、褚育倫、呂宗斌	5,000
9	綠能垃圾終結者	黃信行	黃建閔、李其倫、陳皇文、許善勛、陳胤君	4,000
10	智慧化水上油污過濾船	翁輝竹	李易鴻、吳書衡、陳柏任、龔裕程、陳昱嘉	4,000
11	Zenbo"智"氣高	鍾文仁	陳柏叡、吳奇展、徐峻頡、賴鈺允、陳韋綸	3,000
12	影像辨識智能倉儲	陳冠宇	康晉瑋、許正曄、沈宗叡、陳徽彥、呂承育、林庭郁	3,000
13	CNC工具機產效暨空刀率之智能監測研究	翁輝竹	蕭宇翔、陳思翰、陳佳宏、孟睿哲、李岳軒	3,000
14	智慧視覺暨二軸機械手臂	林明璋	余政艷、洪義誠、何丞永、莊秀朗、劉洸佑	3,000
15	自由活塞式史特靈發電機之理論與測試	翁輝竹	曾詠傑、官大閔、李瑞喆、張育愷	3,000