

中原大學機械系 112學年總結性課程專題競賽入圍名單

組別	系級	學號	姓名	指導教授	領域類別	題目
1	四甲	10923102	朱嘉祥	黃信行	量測與機電控制	自動清理貓砂機
		10923127	羅家陞			
		10923151	陳韋豪			
2	四丙	10923351	何以謙	黃信行	量測與機電控制	自製代理機器人運用
		10923329	程泓鈞			
		10923332	吳竹翊			
		10923324	莊鈺堃			
	四乙	10923262	蕭采玲			
3	四甲	10723125	周聿彬	黃信行	量測與機電控制	自動彈奏烏克莉莉
		10923108	陳冠綦			
		10923116	花偉傑			
		10923118	張竣揚			
4	四乙	10923242	林辰輔	黃信行	量測與機電控制	食悅行者
		10923207	張誼			
		10923209	陳柏宇			
		10923217	賴昕呈			
		10923227	黃正杰			
5	四丙	10923346	楊緒騰	黃建勝	量測與機電控制	聽障人士智慧輔助安全帽
		10923344	歐洋			
		10923342	鄭聿翔			
		10923340	胡致嘉			
6	四丙	10923313	林承勳	杜哲怡	量測與機電控制	”真”導盲杖
	四甲	10923113	陳皓翔			
	四丙	10923315	葉柏劭			
		10923314	林紘羲			
		10923311	黃子銘			
7	四乙	10923239	蔡旻宏	魏福勝	量測與機電控制	模擬自動化物流系統
		10923247	步秉睿			
8	四甲	10923128	陳芝穎	范憶華	量測與機電控制	即時軸承損傷檢測系統
		10923121	陳苡臻			
		10923119	林子閔			
	四丙	10923343	陳宜芳			
9	四丙	10923339	邱宏曜	陳冠宇	量測與機電控制	水產養殖AI噴料機
		10923303	楊肅羽			
		10923336	顏均哲			
		10923337	黃昱堂			
10	四乙	10923237	張庭瑋	陳冠宇	量測與機電控制	機械手臂比手語·聽障溝通無障礙
		10923240	陳子祿			
		10923241	蔡瑞勳			
		10923235	黃翊寧			
11	四乙	10923261	李寬允	張耀仁	量測與機電控制	自動分類垃圾桶
		10923212	陳俊甫			
		10923249	劉子正			
		10923226	柯惟中			
		10923203	黃明祥			
12	四乙	10923246	陳彥倫	林明璋	量測與機電控制	四足步行機器人
	四甲	10923146	許瀚升			
		10923150	王政棋			
	四乙	10923233	鍾尹祥			
		10923245	黃新整			
13	四乙	10923201	李韻如	翁輝竹	熱流與能源	智慧太陽能相變儲熱裝置
		10923204	王心盈			
		10923254	滕曼雯			
		10923260	李奕靜			
14	四丙	10923302	劉得恩	翁輝竹	熱流與能源	凝水集水槽
		10923310	林暉恩			
		10923326	賴思恩			
		10923341	盧君豪			
15	四丙	10923349	許棋泓	黃建勝	熱流與能源	太陽能熱電智慧溫控烘果箱
		10923338	鄭宇翔			
		10923331	施宥恩			
		10923309	林侑達			
16	四乙	10923215	陳子楊	黃建勝	熱流與能源	行動漂浮發電神器
	四甲	10923160	蔡銘軒			
		10923163	李松晟			
		10923353	賴冠廷			
	四丙	10923352	彭思竣			
		10923354	吳昶毅			

中原大學機械系 112學年總結性課程專題競賽入圍名單

組別	系級	學號	姓名	指導教授	領域類別	題目
17	四丙	10923305	周芷亘	黃建勝	熱流與能源	—「騎」動起來
		10823323	王婕			
		10923301	郭秀禎			
		10923322	陳彥蓁			
18	四甲	10923144	簡愷安	許政行	熱流與能源	優化集裝箱最適分析
		10923110	范心瑀			
	四丙	10923325	彭珮軒			
19	四丙	10923328	黃逸杰	廖川傑	熱流與能源	導流板外型於浸沒式電池之散熱效率提升
		10823317	吳軒樊			
	四乙	10923230	李俊祥			
20	四甲	10923122	吳承翰	李汶墾	熱流與能源	史特林引擎結合自動散熱系統
		10923104	蔡松霖			
		10923120	徐睿鴻			
	四乙	10923202	楊書哲			
21	四甲	10923132	朱宸佑	李汶墾	熱流與能源	涼涼夜色為你思念成河
		10923124	林俊偉			
		10923133	葉子涼			
		10923145	黃郁傑			
22	四甲	10923140	盧欣伯	李汶墾	熱流與能源	熱管散熱魔法：讓家更舒適
		10923143	黃義盛			
		10923141	鄭文清			
		10923129	劉啟宇			
23	四甲	10923164	林濤平	陳夏宗	熱流與能源、模貝與成型	塑膠散熱片與銅片鑲嵌之散熱成效分析
24	四乙	10923232	丁立	丁郁宏	模貝與成型	成型產品缺陷影像辨識
		10923220	楊汀睿			
		10923234	陳廷毓			
		10923251	葉育愷			
		10923252	林洋暄			
25	四甲	10923115	廖容賢	丁郁宏	模貝與成型	紅外線熱影像模貝監控系統開發
		10923135	孫震桓			
		10923112	張庭豪			
	四丙	10923330	陳伯誠			
26	四甲	10923111	陳佑瑞	鍾文仁	模貝與成型	射出成型能耗監控與預測
		10923131	甘興鴻			
		10923152	梁朝盛			
		10923148	周奇儉			
		10923123	王易恩			
27	四丙	10923319	吳星緯	張耀仁	固力與設計、量測與機電控制、材料與製造	四軸無人載貨飛行器山區救援中之應用
		10923320	張家瑋			
	四乙	10923216	黃昆尹			
28	四甲	10923162	陳子齊	吳政達	固力與設計、材料與製造	以分子動力學模擬奈米孳晶銅受拉伸之微結構變化和機械性質分析
		10923114	陳立行			
	四乙	10923244	陳冠潔			
	四丙	10923348	藍威翔			
29	四乙	10923243	陳增叡	魏福勝	元宇宙混合實境	混合實境—腳踏車組裝教學
		10923205	毛光偉			
		10923219	陳冠宇			
		10923221	游清銘			
		10923224	吳明駿			
30	四丙	10923308	曹榮軒	魏福勝	量測與機電控制、AI學習	你是我的〔眼〕—AI深層視覺辨識物體物流車
		10923361	鄧惟仁			
31	四甲	10923136	黃郁茹	魏福勝	量測與機電控制、人工智慧	AI繪製加工路徑
		10923139	賴昱瑋			
		10923138	詹朝騰			
32	四甲	10923147	董玉萱	李有璋	固力與設計、量測與機電控制	高黏度流體五驅繪圖擠出成型機
		10923101	林哲安			
		10923109	曾煜翔			
	四乙	10923214	錢祈卉			
	四丙	10923304	劉彥佐			
33	四甲	10923155	陳品濤	杜哲怡	固力與設計、量測與機電控制	仿生肌動義肢手
		10923134	石哲齊			
		10923117	王柏鴻			
34	四乙	10923225	葉雨柔	李有璋	固力與設計、熱流與能源	追日遮陽傘
		10923211	劉彥靈			
		10923213	聶國宸			
		10923231	林威濤			
		10923248	黃政幃			
		10923210	林凡軒			