

109學年總結性課程(專題競賽)分組名單列表

組別	系級	學號	指導教授	領域類別	題目
1	機械四甲	10623104	黃信行	其他_自控	骰子機器人
	機械四甲	10623106			
	機械四甲	10623146			
	機械四甲	10623170			
2	機械四甲	10623112	翁輝竹	能源工程	列車擾流板於節能煞車之設計
	機械四甲	10623102			
	機械四甲	10623109			
	機械四甲	10623141			
3	機械四乙	10623202	陳冠宇	其他_智慧機械 應用	「視」界「拼圖」－視覺辨識之機器人應用
	機械四甲	10623127			
	機械四乙	10623224			
	機械四乙	10623255			
4	機械四丙	10623356	翁輝竹	能源工程	城市捕風者：垂直軸風力機之創新設計與分析
	機械四甲	10623113			
	機械四甲	10623105			
	機械四甲	10623114			
5	機械四甲	10623128	林昶宇	其他 控制	無人分貨機
	機械四丙	10623360			
	機械四乙	10623227			
	機械四甲	10623107			
6	機械四乙	10623233	翁輝竹	能源工程	機車廢熱發電之性能改善裝置
	機械四乙	10623241			
	機械四乙	10623245			
	機械四甲	10623124			
7	機械四甲	10623123	陳夏宗	能源工程	電子產品冷卻裝置之熱流分析
	機械四甲	10623125			
	機械四甲	10623125			
	機械四甲	10623133			
8	機械四乙	10623230	陳冠宇	其他_影像辨識	可憐吶!梅西 自動守門員
	機械四乙	10623253			
	機械四乙	10623214			
	機械四乙	10623223			
9	機械四乙	10623218	陳冠宇	工具機	鏟屎居士
	機械四甲	10623140			
	機械四乙	10623236			
	機械四乙	10623249			
10	機械四丙	10623327	陳冠宇	工具機	鏟屎居士
	機械四甲	10623139			
	機械四甲	10623148			
	機械四丙	10623304			
11	機械四丙	10623325	許政行	其他_流體分析	兩種不同尾翼流場分析比較
	機械四乙	10623247			
	機械四乙	10623250			
	機械四乙	10623237			
12	機械四乙	10623270	許政行	其他_流體分析	仿生無人機葉片流場分析比較
	機械四乙	10623240			
	機械四丙	10623347			
	機械四丙	10623370			
13	機械四丙	10623316	許政行	其他_流體分析	微型渦輪發動機研製
	機械四丙	10623316			
	機械四丙	10623332			
	機械四乙	10623205			
14	機械四乙	10623216	范憶華	其他 智慧製造	壓力感測夾爪
	機械四甲	10623158			
	機械四丙	10623331			
	機械四丙	10623343			
15	機械四丙	10623309	鍾文仁	精密製造	紅銅對電加工機精度提升之研究
	機械四丙	10623330			
	機械四丙	10623330			
	機械四丙	10623330			
16	機械四丙	10623357	林昶宇	工具機	頭好壯壯智慧育苗倉
	機械四丙	10623314			
	機械四丙	10623349			
	機械四甲	10623134			
17	機械四乙	10523246	李有璋	工具機	PCB雕刻機暨震動感測回饋
	機械四甲	10623145			
	機械四甲	10623143			
	機械四甲	10623130			
18	機械四丙	10623301	李有璋	工具機	PCB雕刻機暨震動感測回饋
	機械四丙	10623312			
	機械四乙	10623201			
	機械四乙	10623208			
19	機械四乙	10623210	陳夏宗	能源工程	桌上型CPU一體式水冷散熱之分析
	機械四乙	10623210			
	機械四乙	10623210			
	機械四乙	10623215			
20	機械四甲	10623120	黃信行	其他_機器人	智能配藥小護士
	機械四甲	10623108			
	機械四甲	10623150			
	機械四乙	10623234			
21	機械四丙	10623339	翁輝竹	能源工程	米克斯被動混和管
	機械四丙	10623337			
	機械四丙	10623302			
	機械四丙	10623310			
	機械四丙	10623321			
	機械四丙	10623345			
	機械四乙	10623221			
	機械四乙	10623209			
	機械四乙	10623232			
	機械四乙	10623243			
	機械四乙	10623232			
	機械四乙	10623243			

109學年總結性課程(專題競賽)分組名單列表

組別	系級	學號	指導教授	領域類別	題目
22	機械四丙	10623319	杜哲怡	其他_生醫感測	非侵入連續心率/血壓感測器
	機械四丙	10623320			
	機械四丙	10623334			
	機械四丙	10623340			
	機械四丙	10623348			
23	機械四乙	10623211	黃信行	精密製造	智慧工廠倉儲系統動線設計
	機械四乙	10623235			
	機械四乙	10623252			
	機械四丙	10623322			
24	機械四丙	10623318	黃信行	工具機	飲料自動搬運霹靂酷車車
	機械四丙	10623308			
	機械四丙	10623306			
	機械四丙	10623303			
	機械四乙	10623204			
25	機械四甲	10623138	林明璋	其他	防疫小助手
	機械四甲	10623154			
	機械四甲	10623115			
	機械四甲	10623132			
	機械四甲	10623147			
26	機械四乙	10623238	林昶宇	其他_機件改良	自動發牌機之功能加裝及複式設定
	機械四乙	10623254			
	機械四乙	10623246			
	機械四乙	10623242			
27	機械四甲	10623116	鍾文仁	精密製造	非傳統加工以WEDM線切割機之最佳加工參數
	機械四乙	10623239			
	機械四甲	10623152			
	機械四丙	10623317			
	機械四乙	10623212			
28	機械四甲	10623126	陳冠宇	其他_機器人	AI智能辨識手沖咖啡機器人
	機械四甲	10623135			
	機械四甲	10623136			