

108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
3	機械四丙	10523304	李有璋	工具機	自動炸料機
	機械四丙	10523309			
	機械四丙	10523311			
	機械四丙	10523320			
	機械四丙	10523322			
4	機械四丙	10523349	林明璋	精密製造	智慧視覺暨二軸機械手臂
	機械四乙	10523203			
	機械四乙	10523219			
	機械四乙	10523220			
	機械四乙	10523226			
5	機械四乙	10523208	林明璋	其它_智慧機器人	酷炫打擊樂
	機械四乙	10523212			
	機械四乙	10523237			
	機械四丙	10523339			
6	機械四丙	10523306	范憶華	其它_自動控制	PID線性控制磁浮地球儀
	機械四丙	10523313			
	機械四丙	10523323			
	機械四丙	10523331			
	機械四丙	10523343			
7	機械四甲	10523109	范憶華	其它_控制	三維建模儀
	機械四甲	10523150			
	機械四丙	10523301			
9	機械四甲	10523110	范憶華	其它_磁浮	磁浮傳輸系統
	機械四丙	10523326			
	機械四丙	10523340			
	10	機械四甲	10523129	翁輝竹	能源工程
機械四甲		10523148			
機械四乙		10523245			
11	機械四乙	10423226	翁輝竹	精密製造	CNC工具機產效暨空刀率之智能監測研究
	機械四乙	10523213			
	機械四乙	10523224			
	機械四丙	10523310			
	機械四丙	10523330			
12	機械四丙	10515126	翁輝竹	其它_航太	垂直起降定翼型無人飛行載具設計製作
	機械四丙	10523328			
	機械四丙	10524215			
13	機械四甲	10523115	翁輝竹	工具機	基於機器學習之CNC工具機上溫升熱變形補償研究
	機械四甲	10523121			
	機械四甲	10523131			
	機械四甲	10523147			
	機械四甲	10523149			
14	機械四甲	10523104	翁輝竹	其它_環境工程	智慧化水上油汙過濾船
	機械四甲	10523105			
	機械四甲	10523128			
	機械四甲	10523130			
	機械四甲	10523155			
15	機械四乙	10523253	翁輝竹	能源工程	綠能多功能摺疊桌
	機械四丙	10523307			
	機械四丙	10523321			
	機械四丙	10523351			
16	機械四甲	10523102	翁輝竹	能源工程	廢熱儲能式外送箱
	機械四丙	10523318			
	機械四丙	10523324			
	機械四丙	10523338			
17	機械四乙	10512110	張耀仁	其它	智慧化輪椅
	機械四乙	10512158			
	機械四丙	10523315			

108學年總結性課程(專題競賽)分組名單列表

18	機械四丙	10523336	張耀仁	其它	模糊控制之車輛防撞系統
	機械四丙	10523348			
19	機械四乙	10523209	許政行	能源工程	仿生風機葉片效率實測暨效率最佳化
	機械四乙	10523216			
	機械四乙	10523233			
20	機械四甲	10523134	許政行	其它	GOODS SENDING
	機械四丙	10523325			
	機械四丙	10523333			
21	機械四乙	10523240	許政行	能源工程	利用田口法最佳化仿生風機葉片
	機械四乙	10523247			
	機械四乙	10523248			
22	機械四甲	10523124	許政行	能源工程	田口法應用於階梯微流道之散熱分析
	機械四丙	10523347			
23	機械四乙	10523201	許政行	其它_無人載具	無人火箭車
	機械四乙	10523211			
	機械四乙	10523229			
	機械四乙	10523252			
24	機械四甲	10523112	許政行	其它	無人載具應用暨水質檢測
	機械四甲	10523136			
	機械四甲	10523143			
	機械四甲	10523144			
	機械四甲	10523146			
	機械四丙	10523317			
	機械三甲	10623162			
25	機械四甲	10523117	許政行	其它_電子散熱	費瑪數列於微流道之應用與流道參數之優化
	機械四乙	10523207			
	機械四乙	10523210			
	機械四乙	10523221			
26	機械四乙	10523206	陳冠宇	其它_機器人	自動採果機器人
	機械四乙	10523230			
	機械四乙	10523231			
	機械四乙	10523234			
27	機械四甲	10523170	陳冠宇	其它_機器視覺	批量工單文字辨識
	機械四甲	10523172			
28	機械四甲	10523116	陳冠宇	其它_自動化工程	影像辨識智能倉儲
	機械四甲	10523135			
	機械四甲	10523137			
	機械四甲	10523142			
	機械四甲	10523152			
29	機械四丙	10523302	陳夏宗	模具	環境友善成型技術結合綠色材料應用於發泡鞋墊品質提升之研究
	機械四丙	10523327			
	機械四丙	10523329			
	機械四丙	10523332			
	機械四丙	10523334			
30	機械四甲	10523113	黃信行	其它_自動控制	綠能垃圾終結者
	機械四甲	10523114			
	機械四甲	10523118			
	機械四甲	10523120			
	機械四乙	10523232			
31	機械四乙	10523214	鍾文仁	精密製造	CNC虛擬量測
	機械四乙	10523227			
	機械四乙	10523228			
32	機械四甲	10523101	鍾文仁	其它	Zenbo"智"氣高
	機械四甲	10523107			
	機械四甲	10523111			

108學年總結性課程(專題競賽)分組名單列表

	機械四甲	10523138			
	機械四甲	10523151			
33	機械四乙	10523215	鍾文仁	精密製造	邁向自動化-機械手臂與放電加工機連接
	機械四乙	10523223			
	機械四丙	10523305			
	機械四丙	10523308			
	機械四丙	10523314			

原報名本年度組別1、2、8組最後棄賽，改參與期末審查