

編號	指導老師	作品名稱	班級	姓名
1	瞿嘉駿	流體能發電裝置	奈米三甲	陳建愷
			奈米三甲	鍾泓亮
			奈米三甲	黃子恩
2	瞿嘉駿	微型磁性連軸風力發電機	自控三乙	張耀霖
			自控三乙	謝政龍
3	王聖璋	Au @ SnO <sub>2</sub> 異質結構的合成並應用於一氧化碳氣體感測器之研究	奈米三乙	王志偉
			奈米三乙	黃厚誠
			奈米三乙	曹時熒
			奈米三乙	張智偉
4	許藝菊	腦波控制全方位輪椅	車輛三乙	林郁諺
			車輛三乙	賴存科
5	戴子堯	智慧指肌訓練	車輛三甲	楊騏銘
			自控三乙	黃奕銘
			自控三乙	楊品宏
			自控三乙	賴泓旭
6	戴子堯	智慧手部張力復健組	自控三乙	吳育誠
			自控三乙	洪聖凱
			自控三乙	歐宇哲
			自控三乙	黃柏逸
7	戴子堯	智慧物聯式降低痙攣訓練器	自控三乙	吳尚諭
			自控三甲	陳冠宇
			自控三甲	張霽晨
			自控三甲	蔡鎮遠
8	許哲嘉	電助力腳踏車的設計與製作	車輛三甲	顏子涓
			車輛三甲	李承龍
			車輛三甲	李昀融
			車輛三甲	陳友銜
			車輛三甲	許友齊
9	莊鎧樑	AGV無人搬運車	自控三乙	李為憲
			自控三乙	黃順龍
			自控三乙	林祐齊
10	李友竹	潔能水力發電機	奈米三乙	王楚鎮
			奈米三乙	王楚銓
			奈米三乙	余光祐
			奈米三乙	洪凱舜
			奈米三乙	楊凱鈞
11	李友竹	水力驅動車	奈米三乙	林怡萱
			奈米三乙	王聖博
			奈米三乙	吳睿議
			奈米三乙	沈祺祐
12	李友竹	水力發電	奈米三乙	謝浩恩
			奈米三乙	胡順治
13	黃東雍	多功能嬰兒車	奈米三甲	趙品詠
			奈米三甲	林宸鴻
			奈米三甲	張育銘
14	林育昇	PNF復健偵測裝置	奈米三乙	林奕宏
			奈米三乙	黃文鈴
			奈米三乙	歐羽庭
			奈米三甲	王慈君
15	林育昇	自動化藥品辨識	奈米三甲	潘俊宏
			奈米三甲	羅崇睿
			奈米三甲	顧閔傑
			奈米三甲	鐘祿凱
			奈米三甲	蔡易軒
16	林育昇	SEM顯微鏡教學之虛擬操作平台	奈米三甲	杜宜恩
			奈米三甲	李顯
			奈米三甲	李柏毅
			奈米三乙	陳博勳
17	林育昇	互動式AR於技職教育之輔助	奈米三乙	蘇昱天
			奈米三乙	李承峻
			奈米三乙	黃琮堡
			奈米三乙	簡瑋逸
			奈米三乙	陳孟慧
18	蕭育仁(原李雨青)	微型聲波探頭之加工平台	車輛三甲	周昕霖
			車輛三甲	陳宗佑
			車輛三甲	吳琨智
			車輛三甲	張昱恩
			車輛三甲	張昱恩
19	陳璟璿	具定向調整之地板滾球軌道(更改後)	車輛三甲	張昱恩
			車輛三甲	張昱恩

20	林儒禮	化學品自動記錄歷程系統	奈米三甲	李冠呈
			奈米三甲	吳彥激
21	林克默	Delta手臂用於金屬器皿撿拾及分類之系統整合	自控三甲	李品萱
			自控三甲	張景淵
			自控三甲	柳彥興
22	林克默	影像辨識自動收球機	奈米三乙	陳則霖
			奈米三乙	李睿恩
			奈米三乙	楊浩文
	張崑縉	全國氫能與燃料電池車競賽	奈米三乙	林宜聖
			車輛三甲	何秉謙
			車輛三甲	賴弈豪
			車輛三甲	張育誠
			車輛三甲	陳楊智
24	彭守道	廣義型動力輔助移動載具之開發	車輛三乙	侯沛亨
			車輛三乙	林彥廷
			車輛三乙	鄭宸岳
25	陳昱達	工具機垂直誤差即時線上量測技術開發	自控三甲	許文龍
			自控三甲	黃瑋瑜
			自控三甲	陳睿康
			自控三甲	林柏佑
26	陳昱達	工具機線性軸定位誤差快速量測模組開發	自控三甲	楊宗翰
			自控三甲	楊明峰
			自控三甲	江佳縉
27	張明豪	車用發電機用於電解氫可行性之探討	車輛三乙	吳律寬
			車輛三乙	王昱仁
			車輛三乙	陳旻俊
			車輛三乙	陳俊愷
28	張明豪	車用發電機於金屬電鍍之可行性評估	車輛三乙	劉哲良
			車輛三乙	陳禹掄
			車輛三乙	陳昱全
			車輛三乙	黃博志
29	沈毓泰	軸承損壞深度學習之IOT診斷系統	自控三乙	林智瀚
			自控三乙	鍾紋榮
			自控三乙	李宗霖
30	沈毓泰	氣喘醫療照護之遠端自動監測系統	自控三乙	洪敬惟
			自控三乙	郭珉瑋
			自控三乙	鄧勝文
31	沈毓泰	心率檢測分析	奈米三乙	郭明儒
			奈米三乙	趙宸緯
			奈米三乙	羅其恩
			自控三乙	陳奕豪
32	陳宥任	小水力發電	車輛三甲	熊茂鈞
			車輛三甲	林育葳
			車輛三甲	蔡子聖
33	陳宥任	仿生型微風力機與AIOT數位化技術應用	車輛三甲	陳勝維
			車輛三甲	周金廷
			車輛三甲	許紹謙
			車輛三甲	陳甫炫
34	陳宥任	波浪發電	自控三甲	施俊亦
			自控三甲	周伯軒
			自控三甲	劉昌彥
35	陳宥任	小水力發電	自控三甲	林志威
			自控三甲	蘇柏叡
			自控三甲	李開新
36	蘇嘉祥	有毒廢液集中系統	奈米三甲	黃族碩
			奈米三甲	黃子榕
			奈米三甲	林信義
			奈米三乙	郭議聰
37	蘇嘉祥/謝慶存	防疫筆筒	奈米三甲	周瑋哲
			奈米三甲	吳忠諭
			奈米三甲	黃竣挺
38	蘇嘉祥	環保滅蚊器	奈米三甲	丁寬溢
			奈米三甲	溫士緯
			奈米三甲	賴子瑋
			奈米三甲	江彥廷
39	蘇嘉祥/謝慶存	具消毒功能之筆筒	奈米三甲	王靖暘
			奈米三甲	李承坤
			奈米三甲	蘇子程
40	蘇嘉祥	自動化軸承瑕疵檢測系統	自控三乙	許秉翰

			自控三乙	張鎧煒
41	劉雲輝	智慧型自走車	自控三乙	吳昆育
			自控三乙	陳禮民
			自控三乙	洪煒霖
42	劉雲輝	智慧型機器人	自控三甲	葉庭昕
			奈米三乙	汪正斌
			車輛三甲	曾煜鴻
43	吳敏光	xyy平台定位與運動校正系統	自控三乙	陳履穎
			自控三乙	陳冠佑
			自控三乙	楊順清
44	吳敏光	自動化風扇研究	自控四甲	李晨維
			自控四甲	翁冠豪
			自控四甲	林景騰
45	王聖禾/吳敏光	自動化球類投擲器	自控三甲	粘維洋
			自控三甲	吳孟修
			自控三甲	吳正傑
			自控三甲	蘇信祐
46	王聖禾	壓電式無線充電裝置	自控三乙	陳狩德
			自控三乙	薛清友
			自控三乙	林禹陞
47	王聖禾	創意IC卡設計	自控三甲	黃俊淇
			自控三乙	蕭兆德
			自控三乙	林修賢
48	王聖禾	多功能跨障礙機器人	自控三甲	吳冠霆
			自控三甲	林子翔
			自控三甲	蕭邦良
			自控三甲	詹惟舜
49	郭聰源	輪椅爬階之輔助系統	奈米四甲	吳泓映
			奈米四甲	許景勝
50	郭聰源	三輪車腳踏車	車輛三乙	黃裕倫
			車輛三乙	賴三元
			車輛三乙	李書鳴
			車輛三乙	許明煌
51	張超群	機車多功能警示系統	車輛三甲	張耕
			車輛三甲	李承謙
			車輛三甲	施博宸
			車輛三甲	黃啟祐
52	張超群	Focus mk4 排氣管研討與改良	車輛三甲	林津澄
			車輛三甲	陳胤璟
			車輛三乙	游閔盛
53	張超群	自動避障船	車輛三甲	楊旻翰
			車輛三甲	黃嘉睿
			車輛三甲	歐陽銘澤
			車輛三乙	蔡忠勳
	張超群	避障自走車	車輛四甲	林千程
54	張超群	腳踏車軸傳動機構	車輛三甲	吳光偉
			車輛三甲	林崇恩
			車輛三甲	謝昱寬
55	曾信智	多功能拐杖傘3.0	奈米三乙	黃嘉佑
			奈米三乙	賴逸哲
			奈米三乙	洪柏鎧
			奈米三乙	姜志道
56	曾信智	智能魚缸監控2.0	奈米三甲	褚又源
			奈米三甲	許致翔
			奈米三甲	林宗翰
57	曾信智	濾油精3.0	車輛三乙	謝武翰
			車輛三乙	黃柏致
			車輛三乙	謝侑誌
			車輛三乙	劉泰瑞
58	曾信智	智慧控制收納盒	奈米三乙	李佑恩
			車輛三甲	吳昕展
			奈米三乙	林沅昭
			車輛三甲	徐松華
59	吳忠春	自動消毒找零機	奈米三乙	施冠全
			奈米三乙	蘇原弘
60	吳忠春	TDK-耶夢加德	奈米三乙	康立樺
			奈米三乙	溫政諭
			奈米三乙	董柏緯
61	吳忠春	多功能灑水裝置	自控三乙	涂嘉恩

			自控三乙	許世甯
62	陳冠仁	智慧型流量控制裝置	自控三甲	洪仲威
			自控三甲	施博中
			自控三甲	張鈞智
63	陳冠仁	高性能移動式冷氣機	自控三甲	林裕鈞
			自控三甲	羅文澤
			自控三甲	趙志冠
			自控三甲	張洸瑋
64	蕭育仁	血氧感測器	奈米三甲	溫禹泓
			奈米三甲	吳承哲
			奈米三甲	黃敬中
65	蕭育仁	履帶機器人	奈米三乙	何予傑
			奈米三乙	劉冠宏
			奈米三乙	林子倫
66	蕭育仁	智慧杯墊	奈米三乙	李佶珉
			奈米三乙	陳子曜
			奈米三乙	郭育任
			奈米三乙	莊柏賢
67	蕭育仁	空中補水	奈米三乙	林煥昇
			奈米三乙	歐星汶
			奈米三乙	何宗融
			奈米三乙	邱立瑋
68	李雨容	全自動轉子動平衡系統	自控三乙	林哲宇
			自控三乙	王裕翔
			自控三乙	張詠勁
69	李雨容	電阻式觸控應用於高分子透明材料於紫外光下之機械性質與應力應變評估	自控三乙	呂承祐
			自控三乙	洪頌旺
			自控三乙	高郁翔
			自控三乙	何凱霖
70	陳紅章	使用雷射粉末床融熔製程製造牙冠和牙種植體	車輛三乙	翁鼎硯
			車輛三乙	陳彥廷
			車輛三乙	曾竟銘
71	陳紅章	雷射粉床融熔製程生產的零件尋找最佳雷射拋光參數	車輛三甲	張顯瀚
			車輛三甲	林靖翔
			車輛三甲	高濬騰
			車輛三甲	黃濤元
	陳紅章	設計與製造可攜式綠能發電機	車輛三乙	楊知諺
72			車輛三乙	施均燁
			車輛三乙	徐御豪
73	陳紅章	利用深度學習系統來分辨橡膠大量化製程輪廓	車輛三乙	黃昱維
			車輛三乙	黃昶潮
			車輛三乙	蔡昱得
			車輛三乙	蔡潮榮
74	陳紅章	使用AI模擬尋找金屬3D列印散熱鰭片的最佳化參數(改題目後)	自控三乙	黃淵翔
			自控三乙	蔡宗勳
			自控三乙	江旭澄
75	陳紅章	研究製程參數對雷射粉末床融熔製程生產零件尺寸精度的影響	車輛三乙	洪琮閔
			車輛三乙	林韋丞
			車輛三乙	吳晏丞
			自控三乙	蕭宇君
76	陳沛仲	輔助引導助行器	車輛三乙	林巧霓
			車輛三乙	林宣好
			車輛三乙	吳倉緯
77	陳沛仲	輔助支撐助行器	車輛三乙	蔡長熾
			車輛三乙	李書吟
			車輛三乙	邱好嫻
			車輛三乙	廖婕如
78	陳沛仲	物件辨識與夾取之機器人	車輛三甲	廖品淵
			車輛三甲	王冠融
			車輛三甲	黃俊霖
			車輛三甲	林煒達
79	陳沛仲/謝慶存	智能桌球發球機	自控三乙	鄭亦倫
			自控三乙	黃筱伶
			自控三乙	方茹玉
			自控三乙	田家瑋
80	朱志良	手持式量測儀之高精度三維量測探頭	車輛三乙	李羿旭
			車輛三乙	郭喆旭
			車輛三乙	吳皇緯
			車輛三乙	陳昂

			車輛三乙	高銘毅
81	劉瑞弘	智慧停車系統	奈米三甲	巫政杰
			奈米三甲	呂俊彥
			奈米三甲	黃郁恩
			奈米三甲	謝承恩
82	劉瑞弘	攀爬機器人	自控三甲	孫農修
			自控三甲	呂柏毅
			自控三甲	黃子倫
			自控三甲	張晏琳
83	劉瑞弘	應用機器學習演算法於自動化產線機台之工件瑕疵影像辨識	自控三甲	余文耀
			奈米三乙	陳沛薰
			自控三甲	何丞傑
			自控三甲	邱宸焄
84	詹超	TDK盃機器人製作-跨越障礙機器人	自控三甲	許辰昇
			自控三甲	楊漢霖
			自控三甲	李振璋
85	詹超	TDK機器人設計競賽-克服任務機器人	自控三甲	張啟彥
			自控三甲	陳禹安
			自控三甲	戴暉翰
			自控三甲	黃嘉威
86	劉乃上	室內植栽培自動化	奈米三甲	黃浩文
			奈米三甲	吳儼育
			奈米三甲	陳萬隆
			奈米三甲	甘宗平
87	劉乃上	自動選果機開發	自控三甲	沈益霆
			自控三甲	蔡伯斌
			自控三甲	洪聿辰
			自控三甲	王景慧
			奈米三甲	許嘉耘
88	劉乃上	氣壓軟爪系統開發	奈米三甲	王韻欽
			奈米三甲	李立凱
			奈米三甲	陳加欣
89	劉乃上	割草機遙控機構	車輛三甲	歐宜恩
			車輛三甲	林俊宇
			車輛三甲	陳淙愷
			車輛三甲	陳順元
90	王聖禾	巨降塵功能電烙鐵設計與開發	自控三甲	王重諺
			自控三甲	林博璋
			自控三甲	蔡明縉