

## 115學年度 畢業專題 分組名單

組別	指導教授	題目	姓名	備註
1	康尚文	積層製造多孔結構流力性質之測試與分析	郭*貝 李*巧 鄭*睿	
2	康尚文	3D列印毛細結構之熱傳性能測試	呂*軒 潘*志 張*睿	
3	王銀添		張*允 呂*霖 易*宏 伍*廷	
4	楊智旭	PLC	陳*丞 林*紘 朱*綱 邱*淇	
5	楊智旭	PLC程式設計應用	黃*晟 李*璋 陳*嶸	
6	楊智旭	低噪音匹克球設計與製造	蔡*恩 弓*宇 蔡*霖	
7	楊智旭	匹克球降噪設計及3D列印實作	黃*驛 陳*宇 陳*宇	重修生 (額外名額)
8	楊龍杰	結合AI與壓力感測器之應用與分析	謝*廷 張*榆 王*超	
9	楊龍杰	適用於低壓環境下之CMOS兼容MEMS感測器的懸臂量設計與優化	顏*宇 沈*孚 徐*宸 吳*軒	
10	李宗翰		翁*勛 莊*中 連*惟	
11	李宗翰	智控能源雲:AI能源優化與綠能調度平台	蔡*澤 高*澤	
12	林清彬		王*鈞 王*丞 呂*宜 胡*愷	
13	林清彬	黏著劑噴射微米元件	林*維 許*恩 林*澔	
14	林清彬		陳*維 盧*源	
15	吳乾琦	3D掃描	呂*威 高*奎 吳*瞰 王*和 林*廷	
16	吳乾琦	機械手臂	楊*棋 李*苓 洪*慈 簡*昀	
17	吳乾琦	無人機	洪*暉 王*翔 徐*茵	

組別	指導教授	題目	姓名	備註
18	吳乾琦		林*榮 蔡*桓 江*諭 藍*羣 詹*翔	重修生 (額外名額)
19	吳乾琦		黃*仲	重修生 (額外名額)
20	王鈺詞	PCL混合奈米鐵之抗磨耗分析與測試	王*諭 薛*知 沈*浥	
21	王鈺詞	客製化重建齒槽骨萎縮之生物力學分析	蕭*炤 鄒*恬 劉*妮	
22	莊家維	仿生多關節機器人模組化機構設計	黃*恩 林*右 張*瑋 謝*芸 江*瀅	
23	莊家維		陳*生 蘇* 戴*芳 葉*寧	
24	莊家維	義肢	林*齊 陳* 黃*嘉	拆組
25	莊家維	Delta機械臂彈簧重力平衡設計與節能效果實驗	邱*淳 鍾*真	拆組
26	李彥霆	應用yolov8模型與圖像處理技術於微起伏砂面辨識之研究	施*辰 陳*安 詹*宇	
27	李彥霆	複合式拉帳結構之設計、製造與機械性能分析	邱*驛 鄭*庭 王*丞	
28	李彥霆		曾*凌 方*肇 張*昀 曹*瑄	
29	郭兆渝	電漿束與氣氛溫度效應之研究	吳*懿 林*春 高*勛	
30	郭兆渝	電漿處理對導電環氧塗層對於鋁合金沸騰傳熱的影響	陳*秀 王*翔	拆組
31	郭兆渝		羅*安	拆組