

專題研究-學術性探討組

名次	指導教授	學號	姓名	專題名稱
1	林真如	1081310 1081346	王玟方 陳昱婷	使用不同取樣率心電圖資料預測心血管疾病症狀
2	林真如 林瑞豐	1081247 1081248	簡郁昕 徐子婷	研究感冒症狀對聲音特徵值之影響用於發展感冒症狀辨別模型
3	林瑞豐	1081341 1081342 1081344	林靖翰 王長澤 林婉婷	影片刺激對於臉部溫度變化的影響及建模成效
佳作	鄭春生	1081309 1081317 1081325	劉宇珊 王語喬 余軒承	應用深度卷積神經網路建立電子商業服裝類型之分類系統
佳作	鄭春生	1081303 1081340 1081347	汪志宸 林胤霆 呂彥濤	應用機器學習演算法建立高維度非線性剖面資料之監控

應用性實作暨專業實習組

名次	指導教授	學號	姓名	專題名稱
1	陳雲岫	1081224	張育維	機械鑽孔設備外代機臺數最佳化分析
2	梁韵嘉	1081232 1081233	李沂璇 羅泳霏	智慧能耗與碳排管理平台開發
3	林瑞豐	1083837	張軒瑞	AI Learning Warning System
佳作	丁慶榮	1081321 1081338	林晏仔 李昀庭	以模擬退火演算法求解載重相依車輛途程問題
佳作	吳政翰	1061251 1081305 1081335	林毓荃 余承祐 鄧至恩	多層膜自動配模最佳化
佳作	鄭元杰	1081231 1081238	王芋婷 游昕慈	虛擬實境展示學生租屋環境_以實際學生套房為例
佳作	黃皓	1081208 1081216 1081246	林琬淳 葉玟玟 張議勻	回收造粒智能輔助操作系統
佳作	任恒毅	1081206 1081219 1081222 1081237	張樟翔 張家齊 邱佑宸 莊旻儒	電腦模擬與機械手臂/PLC 之數位孿生虛實整合應用探討
佳作	梁韵嘉	1081332 1081350 1081354	江孟蓓 吳若琦 鍾惠捷	機器學習之超參數優化-以太陽能系統控制路燈為例

