

特色研習營

健康科技領航 新三好卓越大學



研習營名稱：AI 智慧安全科技研習營

活動時間	課程名稱	講師	活動地點
第一天			
8 : 00 8 : 20	簽到	-	實驗大樓 C107
8 : 25 9 : 15	AI 與智慧安全科技概論	陳毅謙/許富翔	實驗大樓 C107
9 : 25 10 : 15	AI 資料收集與資料標註	陳毅謙/許富翔	實驗大樓 C107
10 : 25 11 : 15	影像識別技術在安全監測中的應用	陳毅謙/許富翔	實驗大樓 C107
11 : 20 12 : 10	AI 感測技術介紹	陳毅謙/許富翔	實驗大樓 C107
12 : 10 13 : 05	午餐休息	助教	實驗大樓 C107
13 : 05 13 : 55	影像識別系統實作	陳毅謙/許富翔	實驗大樓 C107
14 : 05 14 : 55	AI 感測器數據收集與分析	陳毅謙/許富翔	實驗大樓 C107
15 : 05 15 : 55	小組討論與案例分享	陳毅謙/許富翔	實驗大樓 C107
16 : 05 16 : 55	當天回顧與反思	陳毅謙/許富翔	實驗大樓 C107

第二天

8 : 00 8 : 20	簽到	-	實驗大樓 C107
8 : 25 9 : 15	FX3U 系列可程式控制器	楊元彰/陳文舟	實驗大樓 C107
9 : 25 10 : 15	工控元件介紹	楊元彰/陳文舟	實驗大樓 C107
10 : 25 11 : 15	程式書寫器操作基本指令說明	楊元彰/陳文舟	實驗大樓 C107
11 : 20 12 : 10	單擊電路控制配線與 PLC 程式撰寫輸入	楊元彰/陳文舟	實驗大樓 C107
12 : 10 13 : 05	中午休息	-	實驗大樓 C107
13 : 05 13 : 55	閃爍電電路控制配線與 PLC 程式撰寫輸入	楊元彰/陳文舟	實驗大樓 C107
14 : 05 14 : 55	單相感應電動機起動停止控制配線	楊元彰/陳文舟	實驗大樓 C107
15 : 05 15 : 55	單相感應電動機起動停止控制 PLC 程式撰寫	楊元彰/陳文舟	實驗大樓 C107
16 : 05 16 : 55	成果發表與回饋討論	楊元彰/陳文舟	實驗大樓 C107