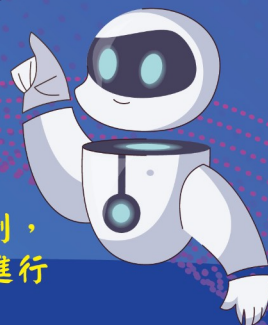


AIoT積木編程機器人 學生體驗營



使用資策會推出的國產AIoT控制板HUB 8735作為核心控制，整合在機器人內，只要透過簡易的Blockly積木指令即可進行機器人動作之編程。



2024.11.09 (六)
09:00 - 17:00



國立雲林科技大學
推廣教育中心會議室
(台北市忠孝西路一段8號13樓，台北車站M8出口)

研習對象

全國技術型高中及大專學校(大一、大二)學生

課程人數

25人
(報名時間為即日起至113年10月28日)

報名網址

<https://forms.gle/UDUbwYMbJBAxajKBA>



*全程活動免費(含午餐)，前往交通請學員自理，全程參與者授予研習證書
*承辦單位有調整日期或更換行程之權利

08:40~09:00	報到與開場	
09:00~10:00	認識HUB 8735 & Blockly 積木	田皓宇/軟體研發經理
10:00~10:00	遊戲模式燒錄 學員分組實作	田皓宇/軟體研發經理 蘇琮博/軟體研發主任
11:00~12:00	機器人表情與跑馬燈顯示 學員分組實作	田皓宇/軟體研發經理 蘇琮博/軟體研發主任
12:10~13:00	午餐	
13:00~14:00	機器人紅外線感測及移動 學員分組實作	田皓宇/軟體研發經理 蘇琮博/軟體研發主任
14:00~15:00	機器人物件偵測及互動(一) 學員分組實作	田皓宇/軟體研發經理 蘇琮博/軟體研發主任
15:00~16:00	機器人物件偵測及互動(二) 學員分組實作 Q & A	田皓宇/軟體研發經理 蘇琮博/軟體研發主任
16:00~17:00	回饋交流及心得單填寫	教育部育才平臺

主辦單位：教育部促進產學連結合作育才平臺-國立高雄科技大學執行辦公室
協辦單位：資策會物聯網智造基地、振邦科技股份有限公司
聯絡方式：教育部促進產學連結合作育才平臺-國立高雄科技大學執行辦公室
蕭子凱 副理 / 07-6011000#31492 / karlhsiao@nkust.edu.tw

