2026年智慧感測電路

與應用科技教師研習營



/時間/

115.1.27(<u></u>)~1.28(<u></u>)

/地點/

國立成功大學電機系館4樓電腦 教室A

/地址/

臺南市東區大學路1號(自強校區)

/對象/

全國高中職教師

/報名時間/

114.10.27(一)至114.11.18(二)

限額50名

(報名成功將以Email通知並公告於官網)



報名網址

https://forms.gle/Z9 kq1jgZvBVGJj668

1月27日(星期二)

貼身守護神:智慧運算跨域教學計畫 (專題講座)

熟悉智慧晶片模組與生理訊號量測操作 Python基礎課程銜接 I

(變數、型別、運算邏輯、條件判斷)

Python基礎課程銜接 II (列表、迴圈、函式庫)

Python進階實作課程 (時域、頻域訊號認識與訊號處理)

心電訊號疲勞分析原理與實作介紹(實作課程)1

心電訊號疲勞分析原理與實作介紹(實作課程)॥

1月28日(星期三)

肌電訊號力道及疲勞度分析原理與實作介紹I

肌電訊號力道及疲勞度分析原理與實作介紹Ⅱ

App Inventor (AI2) 進階課程與應用介紹

光體積變化描記圖法(PPG)、血壓偵測原理與實作 介紹 I

光體積變化描記圖法(PPG)、血壓偵測原理與實作介紹 II

眼電訊號跳視分析原理與實作介紹

主辦單位:智慧感測運算與應用聯盟 協辦單位:國立成功大學敏求智慧運算學院

聯盟助理:吳小姐(06)2757575#62400再轉1922 國立成功大學電機工程學系

聯繫信箱:11408340@gs.ncku.edu.tw