

機械手臂教師增能工作坊 3

智慧機器人屬於跨領域的整合，整合了人工智能、精密機械、電機電子、資訊、通訊和自動化等學術理論與應用技術。藉由舉辦自製機械手臂 STEAM 教育教師培育工作坊，提升教師探究與實作專業成長。

一、指導單位：教育部

二、主辦單位：彰化師範大學

承辦學校：彰化縣立田尾國中

三、研習時間：109 年 7 月 10 日(五)，共 4 小時。

四、參加對象：已參加 6 月 19 日研習者為主。

五、研習費用：免費。

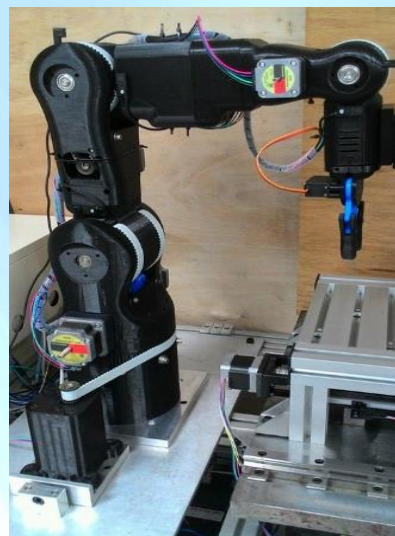
六、活動地點：田尾國中。

七、報名時間：即日起至 109 年 7 月 10 日止，請至至全國教師進修網填報。

八、依實際參與情況核予研習時數，為確保完整學習請全程參與，參加人員得以公(差)假登記。

九、本實施計畫經由縣府核准後實施，如有未盡事宜得隨時修正之。

※當天課程請自行攜帶筆電。



日期	活動時間	課程內容
7/10 (五)	13:00—13:50	機械手臂電控測試
	13:50—14:40	機械手臂程式設計
	14:40—14:50	休息
	14:50—15:40	機械手臂程式設計
	15:40—16:30	機械手臂程式設計

※若有發現身體不適(包括：發燒、喉嚨不適、嚴重咳嗽等)，請在家休息。

※學員入座採分隔方式，保持室內 1.5 公尺防疫距離。

