

執行單位	電機工程學系
計畫名稱	大學社會責任實踐基地(USR Hub)：「彰化特色之能源與科技教育發展」
計畫主持人	陳良瑞

### 一、計畫摘要：

本計畫實踐在地關懷之優質教育及縮短不平等，透過綠能特色之科技教育課程發展及弱勢高中生研習活動，達到彰化縣優質能源及科技教育。

### 二、成果：

本校 AI 特色結合影像辨識智能車課程 4 場:(詳如下表)

主題	時間	地點	校外人數	校內人數
AI 特色結合影像辨識智能車課程	2021.10.03	彰化縣彰師附工	25	-
	2021.10.24	彰化縣二林高中	15	-
	2021.11.14	彰化縣田中高中	20	-
	2021.03-2021.12	彰化縣彰化女中	35	-
共計			95	-

對應 SDG  
指標關聯

SDG01 SDG02 SDG03 SDG04 SDG05 SDG06 SDG07  
SDG08 SDG09 SDG10 SDG11 SDG12 SDG13 SDG14  
SDG15 SDG16 SDG17

### 佐證照片



圖說：AI 特色結合影像辨識智能車課程  
-彰師附工學員合影



圖說：AI 特色結合影像辨識智能車課程  
-二林高中學員合影

### 相關連結

- 二林高中 FB 粉絲專頁：<https://reurl.cc/W1LjOO>