



TRAINING  
Energy  
BASE

# 太陽光電模組暨發電系統 設置產業菁英訓練基地

## 課程目標

類生產線之太陽光電模組封裝技術與實務」課程，耗資5000萬元採用業界相同之設備與業界師資，提供教學所需之實務與教材。培育具太陽能模組封裝技術與實務之師資，並達到綠色能源的紮根教育。

課程名稱	課程內容
太陽光電理論與實務	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 國內推動沿革及天候環境介紹</li> <li>◆ 太陽光電發電原理</li> <li>◆ 太陽光電系統架構</li> </ul>
太陽光電模組封裝技術原理	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 太陽能模組種類及材料選用</li> <li>◆ 先進模組封裝技術</li> <li>◆ 太陽能模組驗證測試規範</li> </ul>
太陽光電模組封裝	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 太陽能電池自動串焊、排列</li> <li>◆ EL檢查</li> <li>◆ 太陽能模組層壓</li> <li>◆ 太陽能模組組框</li> <li>◆ 太陽能模組電性、功率量測</li> </ul>

## 課程資訊

班別	太陽光電模組封裝學生班	太陽光電模組封裝教師班
課程地點	健行科技大學(桃園市中壢區健行路229號)	
課程日期	112/07/18~112/07/20 24小時，共3天	112/07/24~112/07/25 16小時，共2天
主題	模組封裝課程與實作(2*2模組)	
報名表		
課程費用	免費，提供中餐	

連絡電話:03-4581196#5318 信箱:patty36035@uch.edu.tw

