

# 2025 教師研習暨產學合作研習營

- 國立聯合大學 X 創新教育與科技學會 X 財團法人恒大文教基金會 X 國立勤益科技大學

即日起開放報名  
全國各大專校院與  
國高中職師生  
**免費參與**



## 無人機基礎實作 8/12

### ◆ 地點

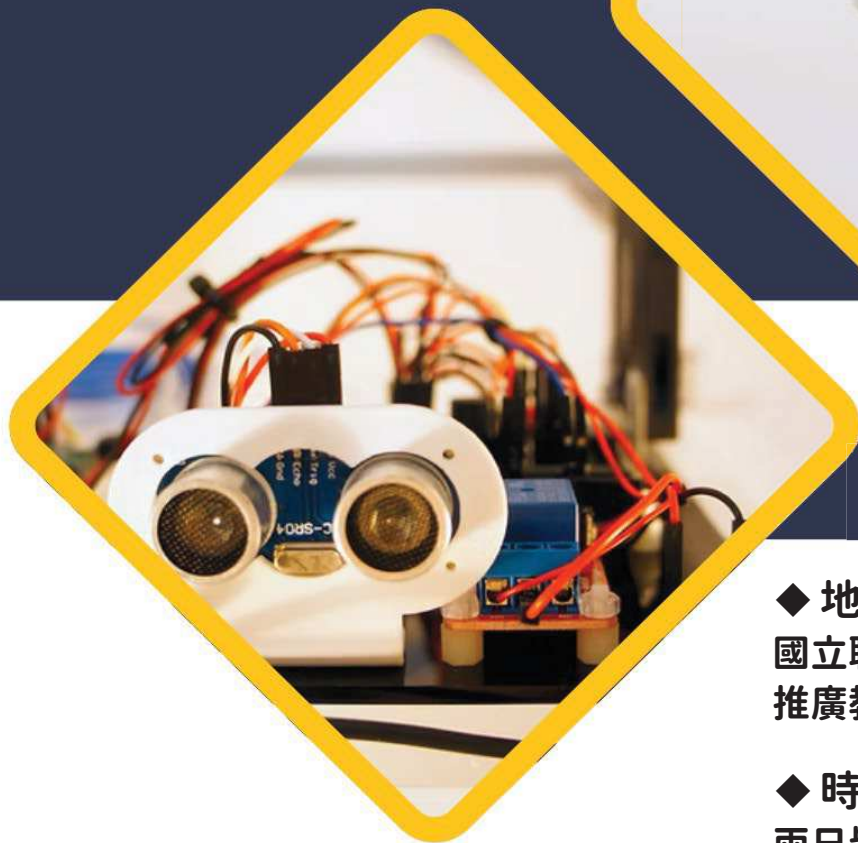
國立聯合大學 第一(二坪)校區 產創大樓5樓  
推廣教室 (360苗栗市恭敬里聯大1號)

### ◆ 時間

兩日皆為 09:00-16:00 (提供午餐)

### ◆ 費用

**全程免費**、全程參與者頒發研習證明書



## 半導體晶片程式設計 8/13

### ◆ 報名(線上)：

<https://reurl.cc/3KGbpj>

<https://reurl.cc/eMqVeR>

詳細活動資訊請查閱報名表單內容



無人機

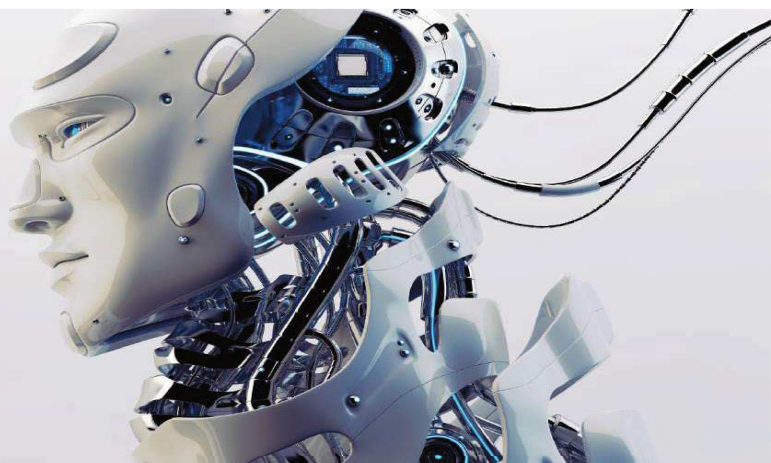


半導體





INTERESTING  
IN THE  
FUTURE



# 2025 教師研習暨產學合作研習營

## 【第1場】無人機基礎實作

- 活動目的：因應科技教育趨勢與產業技術發展需求，國立聯合大學與創新教育與科技學會、財團法人恒大文教基金會及國立勤益科技大學跨界攜手合作，辦理以「無人機基礎實作」為主題之研習營，結合實務操作與理論知識，旨在提升中等與高等教育教師對無人機相關科技之專業理解與教學應用能力。研習內容涵蓋無人機飛行原理、組裝技術、操作實務與飛行應用體驗，透過實作導向課程設計，增進教師在STEM及創客教育上的教學能量。
- 活動對象：全國各大專校院與國高中職學校教師（每位教師可擇一名學生共同參與）
- 活動人數：上限30人
- 活動日期：114年8月12日（星期二）09:00-16:00（敬備中餐）
- 活動地點：國立聯合大學 第一（二坪）校區 產創大樓5樓 推廣教室（360苗栗市恭敬里聯大1號）
- 報名方式：採線上報名 <https://reurl.cc/3KGbpj>；截止日為8月4日（星期一）或額滿為止。
- 活動費用：完全免費；全程參與者頒發研習證明書。

### 八. 活動流程：

| 時間          | 內容             |
|-------------|----------------|
| 09:00~09:20 | 學員報到編組         |
| 09:20~09:30 | 開幕式相見歡         |
| 09:30~10:10 | 無人機飛行原理介紹      |
| 10:10~10:20 | 休息時間           |
| 10:20~12:00 | 無人機組裝與調整       |
| 12:00~13:00 | 午餐時間           |
| 13:00~14:20 | 無人機飛行操作練習      |
| 14:20~14:30 | 休息時間           |
| 14:30~15:45 | 無人機飛行闖關操作      |
| 15:45~16:00 | 結業式（頒發研習證明及拍照） |

報名  
QR CODE



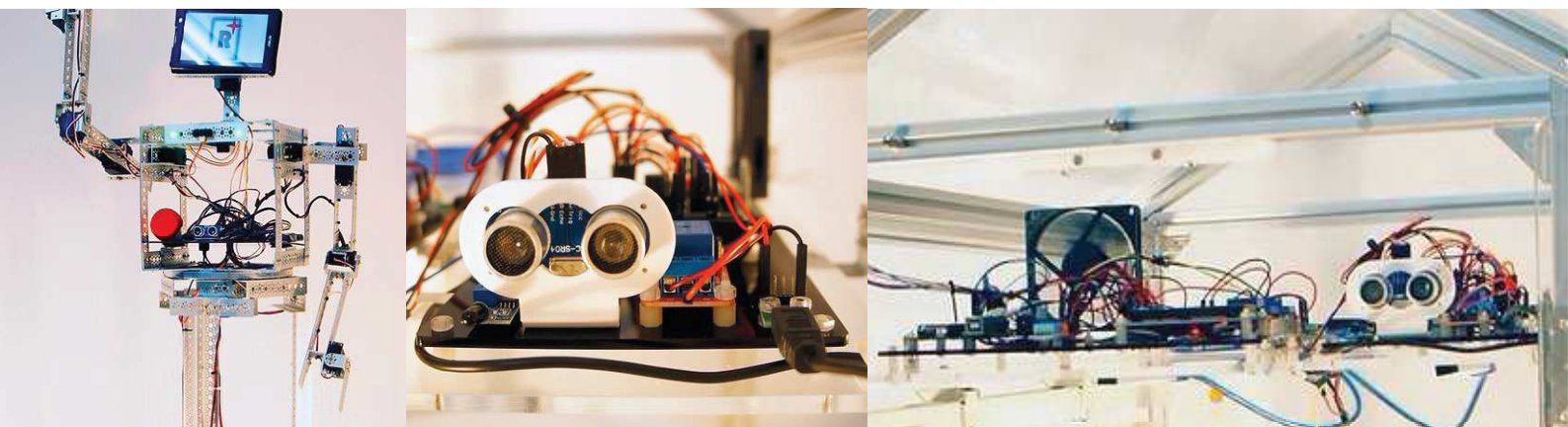
九. 聯絡人：李小姐 E-mail：e27050@nuu.edu.tw 電話：037-381445

十. 備註：校內停車需換證，停車證可協助用印免收費。



主辦單位：國立聯合大學、創新教育與科技學會（共同主辦）  
協辦單位：財團法人恒大文教基金會、國立勤益科技大學





# 2025 教師研習暨產學合作研習營

## 【第2場】半導體晶片程式設計

- 一. 活動目的：近年來我國半導體產業蓬勃發展，科技人才培育需求增加，國立聯合大學與創新教育與科技學會、財團法人恒大文教基金會及國立勤益科技大學跨界攜手合作，辦理以「半導體晶片程式設計」為主題之研習營，內容涵蓋半導體產業發展趨勢、晶片架構與AI應用介紹、晶片程式設計基礎教學及感測器控制實作體驗，協助教師建構半導體應用領域之基礎知能，並提升其於資訊科技及跨領域教學上的實作與應用能力。
- 二. 活動對象：全國各大專校院與國高中職學校教師（每位教師可擇一名學生共同參與）
- 三. 活動人數：上限30人
- 四. 活動日期：114年8月13日（星期三）09:00-16:00（敬備中餐）
- 五. 活動地點：國立聯合大學 第一（二坪）校區 產創大樓5樓 推廣教室（360苗栗市恭敬里聯大1號）
- 六. 報名方式：採線上報名 <https://reurl.cc/eMqVeR>；截止日為8月4日（星期一）或額滿為止。
- 七. 活動費用：完全免費；全程參與者頒發研習證明書。
- 八. 活動流程：

報名  
QR CODE



| 時間          | 內容                |
|-------------|-------------------|
| 09:00~09:20 | 學員報到編組            |
| 09:20~09:30 | 開幕式相見歡            |
| 09:30~10:10 | 半導體產業發展及半導體晶片介紹   |
| 10:10~10:20 | 休息時間              |
| 10:20~12:00 | AI晶片應用探討及晶片程式設計基礎 |
| 12:00~13:00 | 午餐時間              |
| 13:00~14:20 | 感測器程式控制實作         |
| 14:20~14:30 | 休息時間              |
| 14:30~15:45 | 感測器程式控制實作         |
| 15:45~16:00 | 結業式（頒發研習證明及拍照）    |

- 一. 聯絡人：李小姐 E-mail：e27050@nuu.edu.tw 電話：037-381445
- 二. 備註：校內停車需換證，停車證可協助用印免收費。



主辦單位：國立聯合大學、創新教育與科技學會（共同主辦）  
 協辦單位：財團法人恒大文教基金會、國立勤益科技大學