

# 2020 SUMMNER 探索半導體高中創客營

- 營隊特色**
- ★ 最專業! 黃金師資陣容, 教學不藏私
  - ★ 最紮實! 半導體製程實驗, 親自動手做
  - ★ 最酷炫! IC設計初體驗, know-how大公開
  - ★ 最熱門! 參訪台積, 往創新夢想出發

營隊主題

**【創客愛學習】**

- \* 原來這就是半導體?!
- \* 半導體挖挖哇!!
- \* 半導體製程密技大公開
- \* IC設計FUN一下
- \* 無「臣」不無塵
- \* 閃亮魔法師: IC晶片驅動設計

**【創客玩創意】**

- \* 趣味製程光罩DIY

**【創客動動手】**

- \* 無塵室半導體製程實驗
  - 黃光微影實作
  - 蝕刻及去光阻製程實作
- \* LED初體驗
- \* 接點測試: 「光 & 電」的相遇

**【創客動動腦】**

- \* 電要去哪兒?
- \* 智慧電路輕鬆玩

**【創客新視界】**

- \* 微小世界大驚奇: 奈米量測設備觀摩

**【創客探索趣】**

- \* 半導體應用主題探索
- \* 生活FUN科學

**【創客遊台積】**

- \* tsmc台積創新館參訪

• 第1梯次 : 109/07/20 ~ 109/07/24  
• 第2梯次 : 109/07/27 ~ 109/07/31

\*\*\*\*\* 原價 : NTD 9,800元/人  
\*\*\*\*\* 早鳥價 : NTD 9,500元/人  
\* 3人揪團價 : NTD 9,500元/人

以上費用含 : (i) 報名費 (ii) 講義費 (iii) 實驗材料費  
(iv) 教學活動費 (v) 5天中餐 (vi) 平安保險。  
享早鳥價者請於109年6月11日前完成報名。



報名時間: 即日起 ~ 109年6月30日止  
簡章與報名請至以下連結:  
<https://reurl.cc/GVj9oD>