

# 創造更美好的明天 成功大學化學工程學系

全台最大化工系館



## 《化學工程師的特色》

- 唯一用化學知識解決問題的工程師
- 將原料轉變成多樣化產品，的全能工程師
- 就業市場大，待遇高

## 《成大化工系之研發》

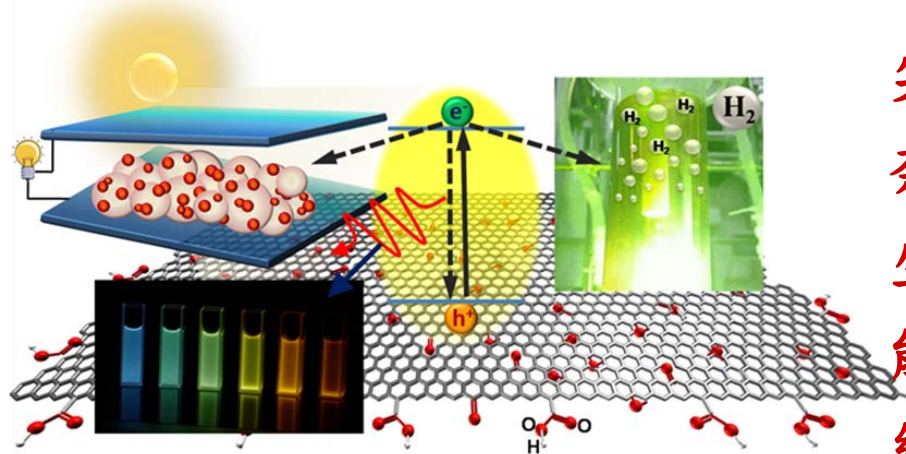
**尖端材料:** 矽晶圓, IC製造, 液晶顯示

**奈米科技:** 量子半導體, 奈米觸媒

**生物技術:** 生物工程, 生醫材料

**能源科技:** 燃料電池, 鋰電池, 光能電池

**綠色化學:** 可分解塑膠, 清潔生產



量子點：太陽能電池、製氫、發光元件

