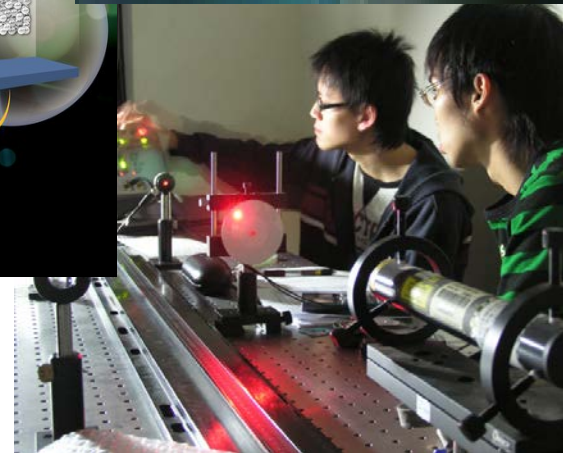
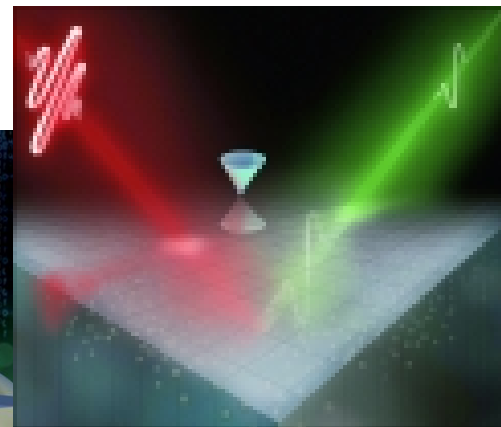
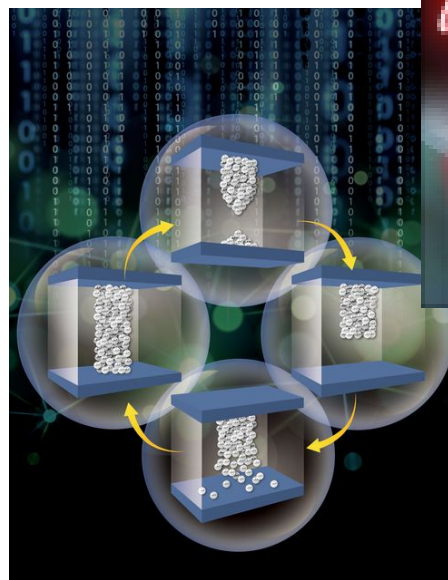


交通大學 三一學程

從電物，光電，到材料
讓我們串連起科學與工程
為莘莘學子廣開大門～

跨越理、工、電機學院的
十大模組課程

2017年七月開放申請(請參閱光電系網頁)
交大三一學程歡迎你/妳！



三一學程 跨越理，工，電機學院的

十大模組課程

電子物理 三模組	光電工程 三模組	材料工程 三模組	生醫工程
理論與計算物理	智慧光源	材料結構與鑑定	生醫物理 導論與實 作/生醫 光子學導 論/奈米 生醫材料 簡介
近代物理(一)/量子力學導 論/計算物理/物理建模與 計算實作/探索X實作	光子學(一)/近代物理/ 材料光學/智慧光源科 技與實作	材料科學與工程導論/ 晶體結構與繞射導論/ 材料微觀結構分析	
半導體及量子科技	光設計與光調變	材料製造	
近代物理(一)/半導體物理 /固態物理(一)/電子實驗/ 探索X實作	光子學(一)/光學設計製 作與量測/波動光學與 數值模擬/矽基液晶光 學系統設計與實作	材料工程實驗(I)/材料 基礎實驗/半導體製程	
雷射與光電科技	感測與顯示	材料特性	
電磁學(一)/光學概論(一)/ 雷射導論/實驗物理/探索 X實作	半導體元件及物理/生 化感測元件/感測器實 作與嵌入式系統/顯示 電子電路	材料機械性質/材料物 理性質/電子材料	