

106學年度 光電系統工程系 國際學生產學合作專班 全學程開課時序表

第一學年(106)					第二學年(107)					第三學年(108)					
科目	第一學期		第二學期		科目	第一學期		第二學期		科目	第一學期		第二學期		
	學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數	
必 修	◎體育	2	2	2	2	※產業實務實習(一)	9	9			◎台灣文化	2	2		
	◎漢語拼音發音練習	2	2			※產業實務實習(二)			9	9	◎台灣藝術	2	2		
	◎華語聽力練習	2	2								◎科技英文(一)(二)	2	2	2	2
	◎華語會話練習	2	2								◎創新創意實做	2	2		
	◎華語閱讀與理解	2	2								◎工程倫理	1	1		
	◎華語寫作練習	2	2								◎台灣法治			2	2
	◎華人文學與文化(一)(二)	3	3	3	3						◎台灣社會			2	2
	◎英文(一)(二)	2	2	2	2						△電腦資料處理	1	3		
	△物理	3	3								※近代科學導論	3	3		
	△應用數學	2	2								※電子學實驗(二)	2	3		
	※電路學	2	2								※光電材料與元件			3	3
	※電子學			3	3						※光電實驗			1	3
	※電子學實驗(一)			2	3						※雷射工程			3	3
※光電工程導論			2	2											
※幾何光學			3	3											
學期修課				24	24	17	18	學期修課				9	9	9	9
選 修	電腦輔助設計模型與工程圖			2	3										
	真空技術			2	2										
	材料科學與工程			2	2										
	生物醫學工程導論			2	2										
學期修課								學期修課				15	18	13	15
選 修															

第四學年(109)							
科目	第一學期		第二學期				
	學分	時數	學分	時數			
必 修	※產業實務實習(三)	9	9				
	※產業實務實習(四)			9	9		
學期修課				9	9	9	9
選 修							

項目	學分	時數
◎通識課程	39	39
△專業基礎	6	8
※專業必修	60	64
專業選修	23	23
合計	128	134

備註：

- 1.最低畢業學分：128學分
選修學分：23學分（選修學分含跨系選修學分）
- 2.本系允許跨系選修學分，惟本系專業選修學分不得低於17學分。
- 3.校外實習課程：產業實務實習(一)(二)(三)(四)，1學分需有80小時校外實習課程。
- 4.表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。

光電系課程
規劃委員會

光電系
主任 楊寶廣

半導體學院
院長 呂明峰