

第一學年(113)						第二學年(114)					
	科目	上學期		下學期			科目	上學期		下學期	
		學分	時數	學分	時數			學分	時數	學分	時數
院 必 修	專題討論	1	2	1	2	院 必 修					
	研究方法與論文寫作	1	2								
	小計	2	4	1	2		小計	0	0	0	0
專 業 必 修						專 業 必 修	論文	3	3	3	3
	小計	0	0	0	0		小計	3	3	3	3
專 業 選 修	半導體工程(一)	3	3			專 業 選 修	薄膜量測技術	3	3		
	光學工程	3	3				光電診斷技術	3	3		
	半導體製程技術	3	3				微光機電系統工程	3	3		
	光纖元件	3	3				發光半導體量測分析技術	3	3		
	光電子學	3	3				太陽能光伏發電技術	3	3		
	光學模擬與設計	3	3				光纖通信	3	3		
	半導體工程(二)			3	3		光學檢測	3	3		
	光學應用工程			3	3		奈米生醫光電技術			3	3
	顯示器原理與技術			3	3		薄膜光學			3	3
	半導體製程整合			3	3		電漿沉積技術			3	3
	發光二極體材料與元件			3	3		照明技術			3	3
	半導體物理與元件			3	3		專利檢索與寫作			3	3
	固態照明驅動電路技術			3	3		發光二極體照明產品設計與製作			3	3
							光電機構			3	3

【科目類別】

專業科目：院必修、專業必修、專業選修

【科目類別】		學分	時數
		院必修	3
專業科目	專業必	6	6
	專業選	21	21
	合計	30	33

【注意事項】

1. 最低畢業學分：30學分，其中專業選修21學分(本系至少15學分，其餘可跨系)。
2. 每學期修習學分：下限為1學分。
3. 本所學生至少須取得1門全英文課程學分(2學分以上)始得畢業。
4. 「論文」必修6學分，俟口試通過後，一次給予6學分。
5. 表列專業選修課程，得依實際情況逕行調整。
6. 依本校「學生基本能力與畢業門檻實施辦法」實施。