

第二專長名稱	固態電子			
負責單位	電機工程學系			
類別	課程名稱	課號	學分數	備註
基礎課程	近代物理	EE2023	3	必選至少二門
	固態電子學導論	EE3029	3	
	固態電子元件	EE3034	3	
進階課程	奈米電子專題實驗	EE4027	3	必選至少四門
	光電元件專題實驗	EE4042	3	
	光電元件	EE6020	3	
	固態工程	EE6033	3	
	半導體元件	EE6044	3	
	高速電子元件	EE7052	3	
	次微米元件物理技術	EE8006	3	
	奈米電子學	EE8020	3	
	半導體雷射	EE8031	3	
	固態物理	EE8035	3	
	功率電子元件	EE8079	3	

說明：
一、限修學分：至少須修習 **21** 學分。
二、類似科目之免修須經本系認可，扣除免修外至少須加修 **21** 學分。