

亞洲大學

101 學年度輔系課程規劃

系別：光電與通訊學系

總學分：24 學分

製表日期：101.11.08

類 別	科目名稱	英文名稱	修課 年級	修課 學期	學分 數	每週上課時數		備 註	
						講授	實習(驗)		
系 專 業 選 修 學 程 24 學 分	通 訊 網 路 學 程	機率與統計	二	下	3	3			
		通訊系統	三	上	3	3			
		數位通訊	三	下	3	3			
		網際網路實務	三	下	3	3			
		數位訊號處理	三	下	3	3			
		雲端健康照護概論	四	上	3	3			
		生醫訊號原理與量測	四	上	3	3			
		現代無線通訊技術	四	下	3	3			
	光 電 綠 能 學 程	半導體導論	Introduction to Semiconductor	二	下	3	3		
		新能源導論	Introduction to New Energy	三	上	3	3		
		平面顯示器技術概論	Introduction of Flat Panel Display Technique	三	上	3	3		
		近代光學	Modern optics	三	下	3	3		
		電磁波	Electromagnetic Wave	三	下	3	3		
		發光二極體	Light Emitting Diode	四	上	3	3		
太陽能電池		Solar Cell	四	上	3	3			
電力電子		Power Electronics	四	下	3	3			

註：

- 修習本系輔系之申請資格及條件如下：
 - 學生：本校各學系三年級(含)以上，且已就讀本校滿一學年。
 - 資格：前一學年學業平均成績名次在該班學生人數前百分之五十以內者。
- 修習本系輔系需修畢一個系專業選修學程(通訊網路 / 光電綠能)24 學分。