

105.02.23;105.05.24;106.09.05 系課程及選課輔導委員會議通過  
 105.03.01;105.05.24;106.09.12 系所務會議通過  
 105.05.25;106.09.XX 工學院課程委員會議通過  
 105.06.06;106.09.XX 校課程發展委員會議通過  
 105.06.06;106.09.XX 教務會議通過

**正修科技大學附設進修院校二專電機科(週日班) 105 學年入學新生課程標準**

說明：1. 畢業總學分至少為 80 學分。(含共同科目必修 14 學分，專業必修 44 學分，專業選修 22 學分)。  
 2. #表示網路教學。網路教學在校內需至少 6 週次授課，作為說明、講解、評量及考核的教學授課。

一年級上學期(1051)				一年級下學期(1052)			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
共同必修	705001	國文(一)	3/3	共同必修	705002	國文(二)	3/3
共同必修	705011	#英文(一)	3/3	共同必修	705012	#英文(二)	3/3
專業必修	705231	#微積分(一)	2/2	專業必修	705232	#微積分(二)	2/2
專業必修	705230	基本電學	2/2	專業必修	705233	電路學(一)	2/2
專業必修	705251	光電工程導論	2/2	專業必修	705248	電子學(一)	3/3
專業必修	705252	邏輯設計與實務	3/3	專業選修	705822	電工儀表	2/2
專業選修	705819	工業安全	2/2	專業選修	705835	專案管理	2/2
專業選修 <sup>#1</sup>	705837	產業實習(一)	3/6	專業選修 <sup>#1</sup>	705838	產業實習(二)	3/6
專業選修 <sup>#1</sup>	705841	專題實作(一)	3/6	專業選修 <sup>#1</sup>	705842	專題實作(二)	3/6
本學期預定開課 20 學分				本學期預定開課 20 學分			
二年級上學期(1061)				二年級下學期(1062)			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	705413	#電腦網路應用	2/2	共同必修	705015	#中山學說與現代思潮	2/2
專業必修	705253	照明光學	3/3	專業必修	705256	#程式語言	3/3
專業必修	705234	電路學(二)	2/2	專業必修	705243	工業電子學	2/2
專業必修	705249	#電子學(二)	3/3	專業必修	705257	半導體製程	3/3
專業必修	705254	光電材料與元件	2/2	專業必修	705258	薄膜工程與實務	3/3
專業必修	705255	真空技術	3/3	專業選修	705825	感測與轉換器原理	2/2
專業必修	705242	可程式控制器應用	2/2	專業選修	705836	機電整合應用	2/2
院訂選修	70TN032	工程產業技術(一)	3/3	院訂選修	70TN042	工程產業技術(二)	3/3
本學期預定開課 20 學分				本學期預定開課 20 學分			