

109.05.13 課程及選課輔導委員會議通過；109.06.04 系所務會議通過

109.06.09 工學院課程委員會議通過

109.06.15 校課程發展委員會議通過；109.06.15 教務會議通過

### 正修科技大學進修部 二專電子工程科 109 學年度入學新生課程標準

- 說明：1. 畢業總學分至少為 80 學分(通識共同科目必修 16 學分，專業必修 49 學分，專業選修 15 學分) [含工程產業技術(一)(二)(三)(四)8 學分]。
2. 每學期至少修習 20 學分。
3. \*表示電腦上機課程。
4. #表示網路教學課程。

一年級上學期				一年級下學期			
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
通識共同科目	603076	國文(一)	2/2	通識共同科目	603077	國文(二)	2/2
通識共同科目	603070	英文(一)	2/2	通識共同科目	603071	英文(二)	2/2
通識共同科目	603072	文學與人生	2/2	通識共同科目	603073	公民素養與現代思潮	2/2
專業必修	603A18	微積分	3/3	專業必修	603A34	電子學	3/3
專業必修	603A03	電路學	3/3	專業必修	603A22	程式設計	*3/3
專業必修	603A35	計算機概論	#3/3	專業必修	603A23	半導體物理概論	3/3
專業必修	603A33	品質管理	3/3	專業選修	603N16	封測科技現況與挑戰	#3/3
專業選修	603N12	工程產業技術(一)	2/2	專業選修	603N13	工程產業技術(二)	2/2
本學期預定開課 20 學分 20 小時				本學期預定開課 20 學分 20 小時			
二年級上學期				二年級下學期			
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
通識共同科目	603074	現代世界史	2/2	通識共同科目	603075	人際關係與溝通	2/2
專業必修	603A15	單晶片微電腦	3/3	專業必修	603A28	封裝製程技術概論	3/3
專業必修	603A24	晶圓製程技術概論	#3/3	專業必修	603A29	封測設備概論	#3/3
專業必修	603A25	數位系統設計	#2/2	專業必修	603A30	圖控程式整合實務	3/3
專業必修	603A26	半導體元件概論	3/3	專業必修	603A31	介面控制電路	#2/2
專業必修	603A27	電子實習	3/3	專業必修	603A32	數位邏輯設計與實習	3/3
專業選修	603N14	工程產業技術(三)	2/2	專業選修	603N15	工程產業技術(四)	2/2
專業選修	603N17	基礎光學	2/2	專業選修	603N20	電子材料	2/2
專業選修	603N18	顯微鏡結構與應用	2/2	專業選修	603N21	IC 測試概論	3/3
專業選修	603N19	半導體封測英文	2/2	專業選修	603N22	機械與自動控制概論	2/2
本學期預定開課 20 學分 20 小時				本學期預定開課 20 學分 20 小時			