

111.09.13 課程及選課輔導委員會會議通過；111.09.14 系所務會議通過

111.09.21 工學院課程委員會會議通過

111.09.26 校課程發展委員會會議通過；111.09.26 教務會議通過

正修科技大學 進修部四技電子工程系移工專班
111 學年度入學新生課程標準

說明：1.畢業總學分至少為 128 學分

必修 92 學分[含通識必修 40 學分，專業必修 52 學分]

選修 36 學分[專業選修 36 學分]

2.華語文能力等級 A2(含)以上可抵免華語文能力訓練(一)、(二)；華語文能力等級 B1(含)以上可抵免華語文能力訓練(三)、(四)。

3.*為產業技術專精課程。

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
通識必修	903045	華語文(一)	4/4	通識必修	903046	華語文(二)	4/4
通識必修	903018	英文(一)	2/2	通識必修	903019	英文(二)	2/2
專業必修	903B44	封裝設備操作實務(一)*	4/4	專業必修	903B45	封裝設備操作實務(二)*	4/4
專業必修	903B52	工業安全*	2/2	專業必修	903B54	品質管理*	2/2
專業必修	903A34	電路學	2/2	專業必修	903B55	電子學	2/2
專業必修	903B53	半導體產業趨勢	2/2	專業必修	903B56	計算機概論	2/2
本學期預定開課 16 學分 16 小時				本學期預定開課 16 學分 16 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
通識必修	903047	華語文(三)	4/4	通識必修	903048	華語文(四)	4/4
通識必修	903053	英文(三)	2/2	通識必修	903054	英文(四)	2/2
專業必修	903B46	測試設備操作實務(一)*	4/4	專業必修	903B47	測試設備操作實務(二)*	4/4
專業必修	903B58	半導體元件概論	2/2	專業必修	903B61	半導體封裝技術	2/2
專業必修	903B59	電子材料	2/2	專業必修	903B62	半導體製程概論	2/2
專業選修	903P78	全面生產設備保養(TPM)	2/2	專業選修	903P79	嵌入式系統概論	2/2
本學期預定開課 16 學分 16 小時				本學期預定開課 16 學分 16 小時			
三年級上學期				三年級下學期			
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
通識必修	903049	華語文(五)	4/4	通識必修	903050	華語文(六)	4/4
專業必修	903B48	封裝設備維修實務(一)*	4/4	專業必修	903B49	封裝設備維修實務(二)*	4/4
專業選修	903P80	封裝設備概論	2/2	專業選修	903P83	基礎光機電整合與應用	2/2
專業選修	903P81	感測器原理與應用	4/4	專業選修	903P84	可程式控制器原理與應用	2/2
專業選修	903P82	物聯網系統概論	2/2	專業選修	903P85	人工智慧概論	2/2
				專業選修	903P86	行動裝置原理與應用	2/2
本學期預定開課 16 學分 16 小時				本學期預定開課 16 學分 16 小時			
四年級上學期				四年級下學期			
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
通識必修	903051	華語文(七)	4/4	通識必修	903052	華語文(八)	4/4
專業必修	903B50	測試設備維修實務(一)*	4/4	專業必修	903B51	測試設備維修實務(二)*	4/4
專業選修	903P87	IC測試技術*	2/2	專業選修	903P91	半導體廠務實務*	2/2
專業選修	903P88	智慧製造概論	2/2	專業選修	903P54	先進封裝製程技術	2/2
專業選修	903P89	靜電防護	2/2	專業選修	903P92	製程管制	2/2
專業選修	903P90	智慧手機程式設計	2/2	專業選修	903P55	積體電路失效分析	2/2
本學期預定開課 16 學分 16 小時				本學期預定開課 16 學分 16 小時			