

107.05.07 系課程及選課輔導委員會會議通過；107.11.27 系課程及選課輔導委員會會議修訂通過

107.05.14 系務會議通過；107.12.11 系務會議通過

107.06.06 工學院課程委員會會議通過；107.12.17 工學院課程委員會會議通過

107.06.11 校課程發展委員會會議通過；107.06.11 教務會議通過；107.12.24 校課程發展委員會會議通過；107.12.24 教務會議通過

正修科技大學 進修部二技(週六日班)機械工程系 107 學年度入學新生課程標準

說明：1.畢業總學分至少為 72 學分(必修 42 學分【校訂通識基礎必修必修 11 學分，專業必修 31 學分】，選修 30 學分)【校訂通識博雅選修 4 學分，專業選修 26 學分】。

2.*表示網路教學，網路教學在校內需至少 2 週次授課，以作為說明、講解、評量及考核。

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
通識基礎必修	S04006	網際網路應用*	3/3	通識基礎必修	S04007	台灣開發史*	2/2
專業必修	S04203	動力學	3/3	通識基礎必修	S04002	歷代文選*	2/2
專業必修	S04214	材料力學	3/3	通識基礎必修	S04008	實用英文	2/2
專業必修	S04216	工程數學	2/2	專業必修	S04215	機械元件設計	3/3
專業必修	S04223	工程熱力學	3/3	專業必修	S04213	機械製造	2/2
專業必修	S04208	工程材料	2/2	專業必修	S04209	流體力學	2/2
專業必修	S04221	工程統計與品質管理*	2/2	專業選修	S04832	數值控制	3/3
				專業選修	S04833	工廠實習	1/3
				專業選修	S04848	精密量測及實驗	2/2
合計 18 學分 小時 (必修 18 學分/選修 0 學分)				合計 18 學分 小時 (必修 13 學分/選修 5 學分)			
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
通識博雅修選		通識博雅課程(一)*	2/2	通識博雅修選		通識博雅課程(二)*	2/2
通識基礎必修	S04004	中華民國憲法與立國精神	2/2	專業必修	S04218	工程自動化及實習	3/3
專業必修	S04211	電腦輔助機械製造	3/3	專業選修	S04813	逆向工程概論及實習	3/3
專業必修	S04222	自動控制	3/3	專業選修	S04849	微細加工	2/2
專業選修	S04805	電腦輔助工程分析及實習	3/3	專業選修	S04819	微機電導論	2/2
專業選修	S04808	熱處理與金相實驗	3/3	專業選修	S04820	非破壞檢測實驗	2/2
專業選修	S04827	電腦輔助設計	3/3	專業選修	S04845	機電整合應用	2/2
專業選修	S04830	液氣壓控制與實驗	3/3	專業選修	S04844	精密工具機技術	2/2
專業選修	S04843	工具機概論	2/2	專業選修	S04815	塑性加工學	2/2
				專業選修	S04847	銲接工程	2/2
合計 18 學分 18 小時 (必修 8 學分/選修 10 學分)				合計 18 學分 18 小時 (必修 3 學分/選修 15 學分)			