

正修科技大學 工業工程與管理系 112 學年度入學新生課程標準

學制	進修部四技								
組別	無分組								
班級類別	一般班級								
特殊專班	否								
課程會議	系課程委員會通過			112.04.14					
	院課程委員會通過			112.05.17					
	校課程委員會通過			112.05.29					
	教務會議通過			112.05.29					
畢業應修學分數 /修業年限	至少需修滿128學分(修業期限以四年為原則)								
每學期所修學分數	每學期最低修習學分數以9學分為原則								
必修/選修	學分數			科目類別			學分數		
必修	77學分			含通識基礎必修			17學分		
				含專業必修			60學分		
				含院專業必修			0學分		
選修	51學分			含通識博雅選修			8學分		
				含專業選修			43學分		
其他規定									
備註	「上機」表示需電腦上機（電腦及網路通訊使用費）								
一年級上學期					一年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註
通識基礎必修	996106	國文(一)	2/2		通識基礎必修	996206	國文(二)	2/2	
通識基礎必修	992106	英文(一)	2/2		通識基礎必修	992206	英文(二)	2/2	
通識基礎必修	991106	體育(一)	1/2		通識基礎必修	991206	體育(二)	1/2	
專業必修	906438	工業工程與管理	2/2		專業必修	906405	統計學(一)	3/3	
專業必修	906442	製造程序	3/3		專業必修	906436	經濟學	2/2	
專業必修	906443	電腦輔助繪圖	3/3	上機	專業必修	906446	會計學	3/3	
專業必修	906454	微積分	2/2		專業必修	906448	人因工程	2/2	
專業必修	906054	運算思維與創意程式	1/2	上機	專業必修	906434	多媒體製作	1/2	上機
本學期預定開課 16 學分 18 小時					本學期預定開課 16 學分 18 小時				
二年級上學期					二年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註
通識基礎必修	992306	英語聽講練習	2/2		通識基礎必修	996306	實用中文	2/2	
通識基礎必修	991306	體育(三)	1/2		通識基礎必修	992406	英語會話	1/2	
通識博雅選修	997A00	通識博雅課程(一)	2/2		通識基礎必修	991406	體育(四)	1/2	
專業必修	906406	統計學(二)	3/3		通識博雅選修	997B00	通識博雅課程(二)	2/2	
專業必修	906408	工作研究	3/4		專業必修	906409	物料管理	3/3	
專業必修	906444	資料庫管理系統	2/2	上機	專業必修	906480	作業研究	3/3	

專業必修	906456	工程經濟	2/2		專業必修	906445	網際網路應用	1/2	上機
專業選修	906875	品德與專業倫理	2/2		專業選修	906876	生涯輔導	2/2	
專業選修	906882	成本會計	2/2		專業選修	906880	財務管理	2/2	
本學期預定開課 19 學分 21 小時					本學期預定開課 17 學分 20 小時				
三年級上學期					三年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註
通識博雅選修	997C00	通識博雅課程(三)	2/2		通識博雅選修	997D00	通識博雅課程(四)	2/2	
專業必修	906415	品質管理	3/4		專業必修	906452	企業資源規劃	3/3	
專業必修	906450	行銷管理	3/4		專業必修	906455	生產與作業管理	3/4	
專業選修	906805	物料需求計畫	3/3		專業選修	906851	電子商務	3/3	
專業選修	906861	系統分析與設計	3/3	上機	專業選修	906859	物流管理	3/3	
專業選修	906866	商業自動化	3/3		專業選修	906863	策略管理	3/3	
專業選修	906887	作業研究應用	3/3		專業選修	906883	工業安全衛生	3/3	
本學期預定開課 20 學分 22 小時					本學期預定開課 20 學分 21 小時				
四年級上學期					四年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註
專業必修	906418	設施規劃	3/4		專業必修	906437	人力資源管理	3/3	
專業必修	906470	實務專題	3/3		專業選修	906819	專案管理	3/3	
專業選修	906815	品質保證	3/3		專業選修	906826	管理個案分析	3/3	
專業選修	906827	電腦整合製造	3/3		專業選修	906830	供應鏈管理	3/3	
專業選修	906828	可靠度工程	3/3		專業選修	906831	全面品質管理	3/3	
專業選修	906839	生產自動化	3/3		專業選修	906835	投資與理財	3/3	
專業選修	906872	企業資源規劃系統應用	3/3		專業選修	906873	作業風險管理	3/3	
專業選修	906879	流通業管理	3/3						
本學期預定開課 24 學分 25 小時					本學期預定開課 21 學分 21 小時				