



113 學年度 正修科技大學 日間部四技工業工程與管理系 課程地圖

學期別	一年級		二年級		三年級		四年級	
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期
通識基礎課程	英文(一)	英文(二)	英文(三)					
	文學欣賞與表達	實用中文						
	服務學習(一)	服務學習(二)						
	體育(一)	體育(二)						
		人權與法治	當代台灣與現代世界					
通識博雅課程	通識博雅(一)	通識博雅(二)	通識博雅(三)	通識博雅(四)				
專業課程	物理	電腦輔助繪圖	工作研究實作	智慧型機器人應用	作業研究	電腦輔助製造	生產自動化	電腦整合製造
	製造程序			職業安全與衛生		作業研究應用		模糊理論概論
	工業工程與管理	物料管理	工作研究	物料需求計畫	人因工程	設施規劃	智慧製造	
	運算思維與創意思式				生產與作業管理		專案管理	
					企業資源規劃	企業資源規劃系統應用	ERP生產模組應用	
					流通業管理	物流管理	供應鏈管理	精實生產管理
					商業自動化		電子商務	責任消費與生產

通識必修課程
通識選修課程
專業必修課程
專業選修課程

能力

語文能力

服務學習

體能

資訊與社會

通識博雅

就業職稱



生產技術工程師

IE 工程師

物流管理師

物料管理師

電腦繪圖工程師

勞工安全衛生管理師

企業資源規劃應用師

企業電子化規劃師

專案管理師

生產管理技能



113 學年度 正修科技大學 日間部四技工業工程與管理系 課程地圖 (續)

