

100學年度四技進修部在職班 工業管理系必【選】修科目表												
第一學年						第二學年						備 註
上 學 期			下 學 期			上 學 期			下 學 期			
科	學 / 時 目 分 / 數	備 註	科	學 / 時 目 分 / 數	備 註	科	學 / 時 目 分 / 數	備 註	科	學 / 時 目 分 / 數	備 註	
國文(一)	2/2	共必	國文(二)	2/2	共必	英文(三)	2/2	共必	文學與文化	2/2	共必	1. 本系畢業生至少需修畢 134學分，包含： ★共同必修 20 學分 ★院必修 20 學分 ★專業必修 55 學分 ★通識選修 10 學分 包括： a. 科技通識 2 學分 b. 美學通識 2 學分 c. 一般通識 6 學分 ★專業選修 24 學分(本系專選) ★自由學分 5 學分(通識中心以外之課程) 2. 選修軍訓可折抵役期
英文(一)	2/2	共必	英文(二)	2/2	共必	公民社會概論	2/2	共必				
體育(一)	0/2	共必	體育(二)	0/2	共必				經濟學(二)	3/3	院必	
軍訓	0/2	共必	軍訓	0/2	共必	管理學	2/2	院必	統計學(二)	3/3	院必	
						經濟學(一)	3/3	院必				
會計學(一)	3/3	院必	會計學(二)	3/3	院必	統計學(一)	3/3	院必	電子商務	3/3	專必	
									品質管理(含實習)	3/3	專必	
計算機概論	3/4	專必	微積分(二)	3/3	專必	資料庫管理	2/2	專必	工業安全概論	3/3	專必	
微積分(一)	3/3	專必	計算機程式	3/4	專必	職場倫理	2/2	專必	工業管理	2/2	專必	
						工作研究(含實習)	3/3	專必				
必修共計	13/18		必修共計	13/18		必修共計	19/19		必修共計	19/19		

100 學 年 度 四 技 進 修 部 在 職 班 工 業 管 理 系 必 [選] 修 科 目 表												
第 三 學 年						第 四 學 年						備 註
上 學 期			下 學 期			上 學 期			下 學 期			
科	學 / 時 目 分 / 數	備 註	科	學 / 時 目 分 / 數	備 註	科	學 / 時 目 分 / 數	備 註	科	學 / 時 目 分 / 數	備 註	
中國通史	2/2	共必	生命教育概論	2/2	共必	全面品質管理	3/3	專選	精實製造	3/3	專選	
人類活動與地球環境變遷	2/2	共必				抽樣分析	3/3	專選	國際標準認證	3/3	專選	
			企業資源規劃(含實習)	3/3	專必	實驗設計法	3/3	專選	企業電子化個案研討	3/3	專選	
生產管理(含實習)	3/3	專必	設施規劃(含實習)	3/3	專必	工業心理學	3/3	專選	多媒體應用	3/3	專選	
人因工程	3/3	專必	服務業作業管理	2/2	專必	決策分析	3/3	專選	半導體製程安全	3/3	專選	
物料管理	2/2	專必	作業研究	3/3	專必	工業機械人應用	3/3	專選	資料探勘	3/3	專選	
管理數學	3/3	專必				人因與人機系統設計	3/3	專選	生產排程	3/3	專選	
六標準差管理	3/3	專必				人力資源管理	2/2	專選	策略管理	3/3	專選	
						勞工關係管理	3/3	專選	績效管理	3/3	專選	
應用統計	3/3	專選	統計實務與軟體應用	3/3	專選	運籌管理	3/3	專選	服務品質調查	3/3	專選	
輻射安全	4/4	專選	風險評估	3/3	專選	服務業品質管理	3/3	專選	服務管理個案研討	3/3	專選	
工業安全衛生管理實務	3/3	專選	經營決策與應用	3/3	專選							
顧客關係管理	3/3	專選	工業自動化	3/3	專選							
專案管理	3/3	專選	工程經濟	3/3	專選							
必修共計	18/18		必修共計	13/13		必修共計	0/0		必修共計	0/0		