

國立勤益科技大學 111 學年度進修部二專工業工程與管理科修習學分計畫表

110.10.13 系課程委員會、110.11.11 系務會議審議通過
110.11.17 院課程委員會審議通過
110.12.9 校課程委員會議及 110.12.16 教務會議審議通過

科目類別	科目名稱	學分數	學時	第一學年				第二學年				
				上學期		下學期		上學期		下學期		
				學分	學時	學分	學時	學分	學時	學分	學時	
必共同科目	國文(一)	2	2	2	2							
	國文(二)	2	2			2	2					
	英文(一)	2	2	2	2							
	英文(二)	2	2			2	2					
	法學概論	2	2					2	2			
	合計	10	10	4	4	4	4	2	2			
專基礎科目	微積分(一)	2	2	2	2							
	微積分(二)	2	2			2	2					
	△計算機程式	3	3	3	3							
	小計	7	7	5	5	2	2					
專業核心科目	工業工程與管理	3	3	3	3							
	統計學	3	3	3	3							
	製造程序	2	2	2	2							
	品質管理	3	3			3	3					
	品質管理實務	2	2			2	2					
	工作研究	4	4			4	4					
	△系統分析與設計	3	3					3	3			
	人力資源管理	3	3					3	3			
	生產管理	3	3				3	3				
	生產管理實務	2	2			2	2					
	設施規劃	3	3							3	3	
小計	31	31	8	8	14	14	6	6	3	3		
校訂科目	必修	經濟學	3	3	3	3						
		會計學	3	3					3	3		
		工程經濟	3	3					3	3		
		物料管理	2	2							2	2
		專題製作	3	3							3	3
		小計	14	14	3	3			6	6	5	5
	選修	△資料庫系統	3	3					3	3		
		日文	3	3					3	3		
		組織行為與管理	3	3					3	3		
		套裝軟體應用	3	3					3	3		
		工業安全	3	3					3	3		
		商用英文	3	3							3	3
		財務管理	3	3							3	3
		人因工程	3	3							3	3
		行銷管理	3	3							3	3
		電腦圖學	3	3							3	3
		商業自動化	3	3							3	3
		△管理資訊系統	3	3							3	3
		品質計劃與經營	3	3							3	3
		通識課程	4	4					2	2	2	2
		小計	18	18					6	6	12	12

備註:

1. 畢業至少應修 80 學分(必修 62 學分, 選修至少 18 學分)。
2. 選修通識課程包含性別平等、智慧財產權、海洋教育等相關課程;選修通識課程由通識學院協助開設。
3. 課程名稱前有標示「△」符號者, 為「程式設計課程」。