

國立勤益科技大學進修部二年制 112 學年度工業工程與管理科學分計畫表

111.10.12 系課程委員會、111.11.09 系務會議審議通過
 111.11.29 院課程委員會審議通過
 111.12.13.校課程會議及 111.12.22.臨時教務會議審議通過

科目類別	第一學年						第二學年							
	科目	上學期			下學期			科目	上學期			下學期		
		學分	學時		學分	學時			學分	學時		學分	學時	
			正課	實習		正課	實習			正課	實習		正課	實習
必修	共同科目(10 學分)													
	國文(一)	2	2	0			法學概論	2	2	0				
	國文(二)				2	2	0							
	英文(一)	2	2	0			0							
	英文(二)				2	2								
	小計	4	4	0	4	4	0	小計	2	2	0			
	專業基礎科目(7 學分)													
	微積分(一)	2	2	0										
	微積分(二)				2	2	0							
	△計算機程式	3	3	0										
	小計	5	5	0	2	2	0	小計						
	專業核心科目(31 學分)													
	工業工程與管理	3	3	0				△系統分析與設計	3	3	0			
	統計學	3	3	0				人力資源管理	3	3	0			
	製造程序	2	2	0				設施規劃				3	3	0
	品質管理				3	3	0							
	品質管理實務				2	2	0							
	工作研究				4	4	0							
	生產管理				3	3	0							
	生產管理實務				2	2	0							
	小計	8	8		14	14	0	小計	6	6	0	3	3	0
	校訂科目(14 學分)													
	經濟學	3	3	0				會計學	3	3	0			
								工程經濟	3	3	0			
								物料管理				2	2	0
							專題製作				3	3	0	
小計	3	3	0				小計	6	6	0	5	5	0	
必修科目學分/學時	20	20	0	20	20	0	必修科目學分/學時	14	14	0	8	8	0	
選修	專業選修													
							△資料庫系統	3	3	0				
							日文	3	3	0				
							組織行為與管理	3	3	0				
							套裝軟體應用	3	3	0				
							工業安全	3	3	0				
							商用英文				3	3	0	
							財務管理				3	3	0	
							人因工程				3	3	0	
							行銷管理				3	3	0	
							電腦圖學				3	3	0	
							商業自動化				3	3	0	
							△管理資訊系統				3	3	0	
							品質計劃與經營				3	3	0	
							通識課程				2	2	0	
	共同選修													
必修科目學分/時數	20	20		20	20			14	14		8	8		
最低選修科目學分/時數	0	0		0	0			6	6		12	12		
總學分數及時數累計	20	20		20	20			20	20		20	20		
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」。													