

朝陽科技大學進修部工業工程與管理系四年制課程規劃表

入學年度：107學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
校訂 必修	外國語	2-2	外國語	2-2	涵養課群	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2	社會課群	2-2	選項中文課群	2-2				
	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	1-0	全民國防教育 軍事訓練課程 (二)	1-0	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2	人文課群	2-2								
	中文鑑賞與應 用	2-2	人文課群	2-2	人文課群	2-2										
	體育(體適能)	2-2	體育(體適能)	2-2												
	涵養課群	2-2														
時數 學分		9-8		7-6		6-6		4-4		2-2		2-2		0-0		0-0
專業 必修	工業工程與管 理概論(一)	3-3	工業工程與管 理概論(二)	3-3	工程統計	3-3	工作研究	3-3	生產管理	3-3	人因工程	3-3				
	計算機概論	3-3	數理軟體應用	3-3	工業會計	3-3	工作研究實習	1-1	生管實習	1-1	人因工程實習	1-1				
	製造程序	3-3	電腦圖學	3-3	統計應用軟體	3-3	統計製程管制	3-3	工程寫作與報 告	3-3	品質管理	3-3				
			程式邏輯概論	3-3					設施規劃	3-3	品管實習	1-1				
											工程經濟	3-3				
時數 學分		9-9		12-12		9-9		7-7		10-10		11-11		0-0		0-0
專業 選修	經濟學	3-3	產業實務與實 習(二)	3-3	工業安全	3-3	物流管理	3-3	人力資源管理	3-3	物料管理	3-3	財務管理	3-3	經營管理	3-3
	產業實務與實 習(一)	3-3			工業心理學	3-3	成本會計	3-3	資料庫管理系 統	3-3	服務業管理	3-3	管理個案研討	3-3	中小企業診斷	3-3
					工業自動化	3-3	產業實務與實 習(四)	3-3	管理會計	3-3	決策分析	3-3	工業衛生	3-3	顧客關係管理	3-3
					產業實務與實 習(三)	3-3	工業組織與管 理	3-3	產業實務與實 習(五)	3-3	行銷管理	3-3	品質工程	3-3	作業環境測定	3-3
									系統工程與管 理	3-3	產業實務與實 習(六)	3-3	人因工程在工 業之應用	3-3	工業安全衛生 法規	3-3
									作業研究	3-3	專案管理	3-3	企業資源規劃	3-3	產業實務與實 習(八)	3-3
											動態文件製作	3-3	豐田式生產管 理	3-3		
													供應鏈管理	3-3		
													產業實務與實 習(七)	3-3		
時數 學分		6-6		3-3		12-12		12-12		18-18		21-21		27-27		18-18
學期總時數學分		24-23		22-21		27-27		23-23		30-30		34-34		27-27		18-18

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
校訂必修	10科目28學分															
專業必修	22科目58學分															
專業選修	最少應修27學分															
可承認之非本系學分數上限	15 學分															
最低畢業學分數	128 學分															

一、全校性規定：

(一)校訂必修「外國語」開設語種由語言中心規劃，學生須擇其中一項語種選讀一年。

(二)修習通過語言中心開設之「菁英英文I」、「菁英英文II」校訂選修課程，可以分別替代通識英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。

(三)修習通過通識教育中心開設之「通識微學分I」、「通識微學分II」課程，可認列為自由學分，是否採計為畢業學分依各系規定辦理。

(四)外籍學生之校訂必修中文課程可用語言中心開設之華語系列必修課程抵免(或認列)，華語為母語之人士以及馬來西亞華人除外，詳細抵免(或認列)方式請至語言中心網站查詢。

二、本系之規定：理工學院開設之專業選修課程，可認列為本系之專業選修課程。

備註：「可承認之非本系學分數」包含外系學分、課程規劃中未有之本系課程、超修的專業選修或校訂必修學分。