

朝陽科技大學理工學院春季班(日)工業工程與管理系國際產學專班課程規劃表

入學年度：106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	基礎華語(一)	3-3	體育(體適能)	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2	華語文閱讀技 巧(二)	2-2	華語文寫作技 巧(二)	2-2				
	體育(體適能)	2-2	基礎華語(二)	3-3	華語文閱讀技 巧(一)	2-2	華語文寫作技 巧(一)	2-2								
	校園生存華語	2-2	職場聽說訓練 (一)	2-2												
	漢字藝術與文 化	2-2	職場閱讀訓練 (一)	2-2												
時數 學分		9-9		9-9		4-4		4-4		2-2		2-2		0-0		0-0
專業 必修	電腦圖學	3-3	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	統計製程管制	3-3	設施規劃	3-3	品質管理	3-3	生產管理	3-3
	產業實務與實 習(一)	3-3	產業實務與實 習(二)	6-6	工作研究	3-3	工業會計	3-3	人因工程	3-3	工業安全概論	3-3	產業實務與實 習(七)	6-6	生管實習	1-1
					工作研究實習	1-1	計算機概論	3-3	程式邏輯概論	3-3	工程經濟	3-3	經營管理	3-3	產業實務與實 習(八)	6-6
					作業研究	3-3	產業實務與實 習(四)	6-6	產業實務與實 習(五)	6-6	產業實務與實 習(六)	6-6				
					產業實務與實 習(三)	6-6										
時數 學分		6-6		9-9		16-16		15-15		15-15		15-15		12-12		10-10
專業 選修															成本會計	3-3
時數 學分		0-0		0-0		0-0		0-0		0-0		0-0		0-0		3-3
學期總時數學分		15-15		18-18		20-20		19-19		17-17		17-17		12-12		13-13
校訂必修			基礎通識及核心通識		12科目30學分											
			通識自由選修													
專業必修			27科目98學分													
專業選修																
可承認之非本系學分數上限			0 學分													
最低畢業學分數			128 學分													

	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

一、專班學生因個人不適應職場或廠商無法錄用該生等因素，則原「產業實務與實習(三)~(八)」課程得以本系日間部四技課程認列如下：

1. 「產業實務與實習(三)」：「程式設計」、「油壓/空壓/電氣技能實習」、「製造程序+製造程序實習(一)」，以上課程至少選6學分。
2. 「產業實務與實習(四)」：「資料庫管理系統」、「射出成型機台實作實習」等6學分。
3. 「產業實務與實習(五)」：「可程式控制(PLC)」、「CNC機台實作實習」、「人因工程實習+製造程序實習(二)」，以上課程至少選6學分。
4. 「產業實務與實習(六)」：「螺絲螺帽/潤滑傳動技能實習」、「產品設計與開發」、「豐田式生產管理」等6學分。
5. 「產業實務與實習(七)」：「經濟學」、「工業衛生」、「精實生產管理」等6學分。
6. 產業實務與實習(八)：「品質管制實習+企業講座+工業工程與管理實務講座」、「邏輯思考與運算」等6學分。

二、依據108年3月29日技職司「新南向產學合作國際專班學生實習及工讀規範」第六條第二款中規範，如安排每學期6學分平均每週至多26又3分之2小時。本課規中的「產業實務與實習(三)~(八)」之校外實習時數實際為每週20小時。