

朝陽科技大學109學年度智慧化生產學程課程規劃表(109新設)

學程 必修 選修	應修課程	學分數	本校開課相關課名及學分數均可 (僅列 1 個供參考)	限定開課系	群組 代碼	同質 課程	備註
必	工業工程與管理概論(一)	3		工管系			
必	工作研究	3		工管系			
選	品質管制	3		工管系			
選	生產管理	3		工管系			
選	設施規劃	3		工管系			
選	物料管理	3		工管系			
選	精實生產管理	3	工管系				
選	企業總合效率	3	工管系				
選	製造執行系統	3	工管系				
選	商業智慧與大數據分析	3	資管系				
選	工業用機械手臂控制實作	2	資工系				
選	企業資源規劃系統(ERP)	3	工管系			A	同性質擇一修讀
選	企業資源規劃系統	3	資管系			A	同性質擇一修讀
選	物聯網技術實作	3	工管系			B	同性質擇一修讀
選	感測器原理與實作	2	資工系			B	同性質擇一修讀
選	AIoT 技術與應用	2	資工系			B	同性質擇一修讀
選	物聯網技術	3	資通系			B	同性質擇一修讀
選	物聯網技術實作	3	資通系			B	同性質擇一修讀
選	物聯網應用	3	資通系			B	同性質擇一修讀
選	機電整合概論	3	工管系			C	同性質擇一修讀
選	可程式控制器(PLC)實習	3	工管系			C	同性質擇一修讀
選	雲端運算	3	資管系			D	同性質擇一修讀
選	雲端運算	3	資工系			D	同性質擇一修讀
選	雲端運算	3	資通系			D	同性質擇一修讀
選	RFID 資訊系統	3	資管系			E	同性質擇一修讀
選	RFID 技術	3	資工系			E	同性質擇一修讀
選	RFID 技術	3	資通系			E	同性質擇一修讀

取得學程最低應修學分數：15 學分  
 必修學程課程最低學分數：6 學分  
 選修學程課程最低學分數：9 學分  
 其他說明：修習學程科目應至少 6 學分為不屬於學生主系開設之課程。