

115學年度進修部 工業工程與管理系 四年制學士後多元專長培力課程規劃表

科目類別	科目	學分	時數
專業必修	經濟學	3	3
專業必修	統計學	3	3
專業必修	工作研究	3	3
專業必修	製造工程	3	3
專業必修	工程圖學	3	3
專業必修	統計方法與應用	3	3
專業必修	生產管理	3	3
專業必修	人因工程	3	3
專業必修	物料管理	3	3
專業必修	品質管理	3	3
專業必修	工程經濟	3	3
專業必修	品質工程	3	3
專業必修	設施規劃	3	3
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
小計		39	39

科目類別	科目	學分	時數
專業選修	工業自動化	3	3
專業選修	系統分析與設計	3	3
專業選修	試算表應用	3	3
專業選修	市場調查	3	3
專業選修	行銷管理	3	3
專業選修	工業安全概論	3	3
專業選修	人力資源管理	3	3
專業選修	統計軟體應用	3	3
專業選修	管理資訊系統	3	3
專業選修	專案管理	3	3
專業選修	產業分析	3	3
專業選修	工程報告寫作	3	3
專業選修	心理學	3	3
專業選修	財務管理	3	3
專業選修	企業永續發展	3	3
專業選修	供應鏈管理	3	3
專業選修	企業資源規劃	3	3
專業選修	人工智慧概論與應用	3	3
專業選修	綠色創新與產品開發	3	3
專業選修	半導體製造與管理	3	3
專業選修	溫室氣體管理	3	3
專業選修	自動化製造系統	3	3
專業選修	永續工程與管理	3	3
專業選修	永續發展與淨零排放	3	3
專業選修	職業安全衛生管理實務	3	3
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			

備註：

- 1.最低畢業學分數：48學分；必修 39 學分；選修 9 學分。
- 2.學生修習遠距教學學分(含抵免學分)總數，以畢業總學分數之二分之一為限。
- 3.表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。
- 4.本表建立於115年3月5日。

