

115學年度進修部 工業工程與管理系 碩士在職專班課程規劃表

第一學年(115)						第二學年(116)					
	科目	上學期		下學期			科目	上學期		下學期	
		學分	時數	學分	時數			學分	時數	學分	時數
院 必 修						院 必 修					
	小計	0	0	0	0		小計	0	0	0	0
專 業 必 修	研究方法與書報討論	3	3			專 業 必 修	論文	3	3	3	3
	小計	3	3	0	0		小計	3	3	3	3
專 業 選 修	生命週期評估	3	3			專 業 選 修					
	可靠度工程	3	3								
	新產品設計與管理	3	3								
	溫室氣體管理與實務	3	3								
	永續發展策略	3	3								
	人因工程實務	3	3								
	作業管理專題	3	3								
	商業模式與企業策略	3	3								
	專案管理特論	3	3								
	人力資源管理專題	3	3								
	系統動力學			3	3						
	供應鏈管理專題			3	3						
	系統安全與風險管理			3	3						
	產品碳足跡評估			3	3						
	精實生產系統			3	3						
	六標準差品質的工程管理			3	3						
	管理與績效評估			3	3						
	層級分析法AHP及應用			3	3						
	企業資源規劃理論與實務			3	3						
	組織理論與設計			3	3						
模擬分析與應用			3	3							
問題分析與決策			3	3							
品質管理特論			3	3							

【科目類別】		學分	時數
專業科目	院必修	0	0
	專業必修	9	9
	專業選修	21	21
合計		30	30



工管系主任 李得盛

管理學院院長 林於杏

注意事項：

1. 畢業應修學分為 30 學分；含必修：9 學分，選修：21 學分（本系專業選修至少 12 學分以上，其餘可跨系）
2. 每學期修習學分：下限為 1 學分。
3. 「論文」必修 6 學分，俟口試通過後，一次給予 6 學分。
4. 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。
5. 表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。
6. 本表建立於 115 年 3 月 5 日。