

112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(112)						第二學年(113)					
	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
校 必 修						校 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	商業模式與企業策略	3	3			專 業 選 修					
	限制理論及其應用	3	3								
	生命週期評估	3	3								
	可靠度工程	3	3								
	新產品設計與管理	3	3								
	綠色設計與循環思維	3	3								
	溫室氣體管理與實務	3	3								
	永續發展策略	3	3								
	產品碳足跡評估			3	3						
	精實生產系統			3	3						
	六個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							

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(選修學分含跨系選修學分),本系所專業選修至少12學分以上。
- 2.每學期修習學分：下限為1學分(不包含論文6學分)。
- 3.「論文」必修6學分，俟口試通過後，一次給予6學分。
- 4.表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。

項目	學分	時數
校必修	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

112學年度進修部 工業工程與管理系 碩士在職專班(營區專班)課程規劃表

第一學年(112)						第二學年(113)					
	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
校 必 修						校 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	商業模式與企業策略	3	3			專 業 選 修					
	限制理論及其應用	3	3								
	生命週期評估	3	3								
	可靠度工程	3	3								
	新產品設計與管理	3	3								
	綠色設計與循環思維	3	3								
	溫室氣體管理與實務	3	3								
	永續發展策略	3	3								
	產品碳足跡評估			3	3						
	精實生產系統			3	3						
	六個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						

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(選修學分含跨系選修學分), 本系所專業選修至少12學分以上。
- 2.每學期修習學分：下限為1學分(不包含論文6學分)。
- 3.「論文」必修6學分，俟口試通過後，一次給予6學分。
- 4.表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。

項目	學分	時數
校必修	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