

第一學年				第二學年				第三學年				第四學年				學分數	時數				
科目		一學期		二學期		科目		一學期		二學期		科目		一學期				二學期			
		學分	時數	學分	時數			學分	時數	學分	時數			學分	時數	學分	時數	學分	時數		
學校必修	國文	3	3	3	3	英文實習(一)	1	2	通識課程(五)	2	2	通識課程(七)	2	2							
	英文	2	2	2	2	英文實習(二)		1	2	通識課程(六)		2	2								
	通識課程(一)中華人文	2	2			通識課程(三)	2	2													
	體育(一)(二)	0	2	0	2	通識課程(四)		2	2												
	小計	7	9	5	7	小計	3	4	3	4	小計	2	2	2	2	小計	2	2	0	0	
學院必修	通識課程(二)院核心通識			2	2	統計學(一)	3	3			3	3									
					會計學(一)			3	3												
	小計	0	0	2	2	小計	3	3	3	3	小計	0	0	3	3	小計	0	0	0	0	
學系必修	工業工程	3	3			生產管理	3	3	品質管理	3	3	產業電子化	3	3							
	微積分(一)	2	2			#@計算機應用(一)	2	2	線性規劃	3	3	運籌管理	3	3							
	計算機概論	2	2			管理學	3	3	物料管理	3	3	專題製作	1	2							
	微積分(二)			2	2	製造程序	2	2	作業研究		3	3	設施規劃			3	3				
	工業安全			3	3	#@計算機應用(二)		2	2	專題製作		1	2	供應鏈管理			3	3			
	#工程圖學			2	2	人因工程			3	3											
						工作研究			3	3											
						統計學(二)			3	3											
	小計	7	7	7	7	小計	10	10	11	11	小計	9	9	4	5	小計	7	8	6	6	
選修科目	學校選修	軍訓(一)(二)	2	2	2	2															
	學院選修											企業倫理		2	2	商事法		2	2		
	學系選修											管理資訊系統	3	3	@專案管理	3	3				
												成本管理	3	3	產品研發管理	3	3				
												工業心理學	3	3	@電子商務概論	3	3				
												電腦整合製造	3	3	合理化改善技術	3	3				
												人力資源管理	3	3	資料庫概論	3	3				
												工業污染防治	3	3	產品資料管理概論	3	3				
												網路概論	3	3	研發管理	3	3				
												@行銷管理		3	3	工程經濟		3	3		
												風險管理		3	3	服務業管理		3	3		
												國際標準認證		3	3	科技產業分析		3	3		
												#電腦輔助設計		3	3	@企業資源規劃概論		3	3		
												#網際網路應用		2	2	綠能產業概論		3	3		
												#網際網路實務		2	2	智慧財產權管理		3	3		
												資料庫管理系統		2	2	顧客關係管理		3	3		
											全面品質管理		2	2	企業診斷		3	3			
建議選修					建議選修				建議選修	6	6	8	8	建議選修	9	9	9	9			
合計	14	16	14	16	合計	16	17	17	18	合計	17	17	17	18	合計	18	19	15	15	128	136

1,「#」為需要電腦上機實習科目。「@」為專業證照輔導課程。「專題製作」課程學生必須修課及格兩次始可畢業。

2.第一學年課程:工業工程與工管系二上併班,微積分(一)與企管一上併班,計算機概論與工管二上併班,微積分(二)與企管一下併班,工業安全與工管三下併班,工程圖學與工管二下併班