亞東技術學院 101 學年度 工業管理系 日間部四技課程計畫總表

教育目標：因應我國產業對其專業管理能力及資訊技術人才之需求，積極培養工業管理方面之高級管理技術專業人才，以符合我國現代高科技工商業發展需要。

科目類別		科目代碼	科目名稱	總學分	總時數	開課情形																備註
						第一學年				第二學年				第三學年				第四學年				
						上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期		
						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	學分	時數	
通識課程	語文課程	1CC1001	國文	4	4	2	2	2	2													
		1CC1003	英文	8	8	2	2	2	2	2	2	2	2									大二英文分爲聽說類與讀寫類，各類各修一門，共4學
	核心通識	知識創新類		2	2			2	2													各類各修一門，需修滿8學分。
		公民素養類		2	2							2	2									
		歷史文化類		2	2					2	2											
		經典閱讀類		2	2					2	2											
	博雅通識	科學與社會類		2	2							2	2									至少修3類，需修滿10學分。
		哲學與道德思考類		2	2									2	2							
		世界文明類		2	2									2	2							
		文學與藝術類		2	2											2	2					
		生涯發展類		2	2											2	2					
		1CC1997	軍訓	0	2			0	2													
		1CC1998	體育	0	8	0	2	0	2	0	2	0	2									
通識課程合計				30	40	4	6	6	10	6	8	6	8	4	4	4	4	0	0	0	0	
專業課程	學院專業		管理學	3	3	3	3															
			經濟學	3	3			3	3													
	專業必修	1IM1002	微積分	4	4	2	2	2	2													
		1IM1024	製造工程與科技	3	3	3	3															
		1IM1025	製造工程與科技實習	1	3			1	3													
		1IM1028	統計學(一)	3	3			3	3													
		1IM1029	統計學(二)	3	3					3	3											
		1IM1032	工作研究實習	1	3					1	3											
		1IM1036	品質管理	3	3							3	3									
		1IM1037	品質管理實習	1	3							1	3									
		1IM1038	作業研究(一)	3	3							3	3									
		1IM1039	作業研究(二)	3	3									3	3							
		1IM1040	生產管理	3	3					3	3											
		1IM1041	生產管理實習	1	3					1	3											
		1IM1042	物流系統與管理	3	3							3	3									
		1IM1043	設施規劃	2	2									2	2							
		1IM1045	人因工程	3	3							3	3									
		1IM1047	專題研究	2	6											1	3	1	3			
		1IM1048	會計學	2	3	2	3															
		1IM1049	工作研究	2	2			2	2													
		1IM1050	管理與成本會計	3	3					3	3											
		1IM1056	計算機程式	2	3	2	3															
		1IM1058	統計學實習	1	3					1	3											
		1IM1059	人因工程實習	1	3									1	3							
專業必修小計				56	74	12	14	11	13	12	18	13	15	6	8	1	3	1	3	0	0	
專業選修小計				42																		
總計				128		16	20	17	23	18	26	19	23	10	12	5	7	1	3	0	0	

1.畢業總學分128。其中必修（含通識及專業必修）86學分、選修42學分。