

亞東技術學院 106 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	
基礎課程	ICC1001	國文	4	4	2	2	2	2													
	ICC1003	英文	6	6	2	2	2	2			2	2									
	ICC1030	資訊能力培育	2	2					2	2											
	通識課程	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											
		科學與社會類		2	2					2	2										
		哲學與道德思考類		2	2						2	2									
		世界文明類		2	2						2	2									
	博雅通識	文學與藝術類		2	2								2	2							至少修3類，需修滿10學分。
		生涯發展類		2	2								2	2							
		ICC1996	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0	2			0	2												
ICC1998	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	專業基礎	1MH1001	管理學	3	3	3	3														
		1MH1002	經濟學	3	3			3	3												
		1IM1002	微積分	4	4	2	2	2	2												
	專業必修	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	3	3	3	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	3	3	3	3														
		1IM1058	統計學實習	1	3					1	3										
		1IM1059	人因工程實習	1	3								1	3							
		1IM1064	職涯輔導	1	2											1	2				
		1IM1044	設施規劃實習	1	3									1	3						
		1IM1009	電子商務概論	2	2			2	2												
專業必修小計			62	81	14	14	13	15	12	18	13	15	6	8	2	6	2	5	0	0	
專業選修小計			36																		
總 計			128		18	20	19	25	18	26	19	23	10	12	6	10	2	5	0	0	