

(96) = 專產專班

(新訂課程)

中華技術學院資訊管理科半導體產業專班課程表

台積電1天3年

96.05.28

第一學年					第二學年				第三學年							
科目	第一學期		第二學期		科目	第一學期		第二學期		科目	第一學期		第二學期			
	學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數		
共同必修	國文	3	3	3	3	自然科學概論	2	2			中華倫理與溝通			2	2	
	英文	3	3	3	3	藝術概論			2	2						
	法律與人生			2	2											
	小計	6	6	8	8	小計	2	2	2	2	小計	0	0	2	2	
專業必修	計算機概論	3	3			管理學	3	3			半導體製程與線路佈局	3	3			
	經濟學	3	3			統計學(一)	3	3			工廠管理			3	3	
	台積電企業文化	3	3			商業套裝軟體(一)	3	3			資料庫管理系統			3	3	
	資訊管理導論			3	3	統計學(二)			3	3						
	半導體產業概論			3	3	商業套裝軟體(二)			3	3						
	小計	9	9	6	6	小計	9	9	6	6	小計	3	3	6	6	
校訂選修					資料結構	3	3			專業認證檢定	3	3				
					程式設計	3	3			會計學	3	3				
					超大型積體電路概論	3	3			知識管理	3	3				
					資料通訊網路			3	3	資訊安全	3	3				
					生產與作業管理			3	3	電子商務	3	3				
					作業研究			3	3	決策資源系統			3	3		
					網站及網頁設計			3	3	作業系統			3	3		
										離散數學			3	3		
預開選修/至少修	0	0	0	0	預開選修/至少修	3	3	6	6	預開選修/至少修	9	9	3	3		
合計	15	15	14	14		14	14	14	14		12	12	11	11		

1. 畢業應修滿80學分以上：必修59學分，選修21學分。

2. 每學期每週上課時數不可超過16小時。



96.06.20