

中國科技大學 資訊學院 資訊管理系 台北校區 日間部 四技課程科目表 (108學年度入學適用)

107學年第2學期第2次課程委員會通過108.05.22  
109學年第2學期第2次課程委員會修訂通過110.06.09

學年 學期	第一學年(108學年)				第二學年(109學年)				第三學年(110學年)				第四學年(111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														
	代碼	科目	學分	時數	代碼	科目	學分	時數	代碼	科目	學分	時數	代碼	科目	學分	時數													
校 通 識 核 心	ZCHN11213	中文寫作與思維	2	2	ZCHN11212	應用文	2	2	ZENGI2213	大學外文(英文)(三)	2	2	ZENGI2231	職場英文	2	2													
	ZENGI1211	大學外文(英文)(一)	2	2	ZENGI1212	大學外文(英文)(二)	2	2	ZJAP12212	大學外文(日文)(三)	2	2	ZJAP12214	大學外文(日文)(四)	2	2													
	ZJAP1210	大學外文(日文)(一)	2	2	ZJAP1211	大學外文(日文)(二)	2	2																					
	ZTEC11201	科技與永續環境	2	2	ZGSE11002	勞作教育(二)	0	1																					
	ZGSE11001	勞作教育(一)	0	1	ZPHY12256	體適能與保健(二)	2	2																					
	ZPHY11255	體適能與保健(一)	2	2																									
小計			8	9			6	7				2	2			2	2												
校 通 識 選 修	ZMIL11225	*全民國防教育-國防科技	2	2	ZMIL11226	*全民國防教育-防衛動員	2	2		人文藝術與社會領域	2	2		多元學習	2	2		自然與科學領域	2	2									
小計			0	2			0	2				2	2			2	2			0	0								
校 職 能					WGCR11201	職涯探索-資院	2	2	ZGCE12201	溝通與表達	2	2																	
小計			0	0			2	2				2	2			0	0			0	0								
院 核 心	NCIS11303	資訊概論	3	3	NTEL11323	網路概論	3	3					NCIS13370	資訊安全	3	3													
					NSPD11320	物件導向程式設計	3	3																					
小計			3	3			6	6				0	0			3	3			0	0								
系 專 業 必 修	NSPD11372	手機App程式設計	3	3	NCIS11221	資料庫設計	2	2	NCIS12225	資料庫實務應用	2	2	NSPD12316	動態網頁程式設計	2	2	NCIS13328	資料結構	2	2	NPRO13307	企業資源規劃	3	3					
	NSPD11255	程式設計	2	2	NMUL11312	網頁設計(一)	2	2	NMUL12320	網頁設計(二)	2	2	NPLT12217	專題研究(一)	1	1	NPLT13218	專題研究(二)	2	2	NPLT13121	專題研究(三)	1	1					
	NMUL11335	攝影與影像處理	2	2					NCIS12331	Linux系統管理	3	3	NSPD12210	系統分析與設計	2	2	NMAT12216	數量方法應用(二)	2	2									
	NCIS11333	電子商務與網路行銷	2	2					NSTA11394	統計軟體應用	3	3	NMAT12215	數量方法應用(一)	2	2	NCIS13324	網站營運分析	2	2									
小計			9	9			4	4			10	10			7	7			8	8		4	4						
系 共 同 選 修													NSPD13282	程式設計入門(跨領域課程)	2	2					NPLT14354	業界實習A1	3	3					
																					NPLT14355	業界實習B1	3	3					
																					NPLT14356	業界實習C1	3	3					
																					NPLT14360	業界實習S3	3	3					
系 專 業 選 修					NART11241	電腦繪圖	2	2	NPRO12211	資訊技術應用	2	2	NSPD12254	機器人程式設計	2	2	NSPD13318	動態網頁實務應用	2	2	NCIS13371	企業資訊安全實務	2	2	NCIS12394	Windows伺服器管理	3	3	
									NSPD12370	行動裝置程式設計	2	2	NTEL12344	物聯網概論	2	2	NTEL13345	物聯網應用	2	2	NPRO13212	資訊技術研討	2	2	NTEL14327	CCNA網路規劃與管理實務	3	3	
									NSPD12257	視窗人機介面	2	2	NSPD12253	行動裝置實務應用	2	2	NSPD13349	軟體測試	2	2	NCIS13327	管理資訊系統	2	2					
																					NSPD14351	軟體測試實務	2	2					
						NMUL11207	網路直播與微電影	2	2					NSTA12222	巨量資料實務	2	2	NCIS13388	雲端服務	2	2	NCIS13230	雲端服務實務	2	2	NCIS14397	巨量資料應用	3	3
						NTEL14250	人工智慧概論	2	2					NMGT12383	專案管理	2	2	NMKT24352	網路拍賣實務	2	2	NMKT14256	行銷企劃	2	2	NCIS14393	資料倉儲與採擷	3	3
					NSTA12221	巨量資料概論	2	2					NMKT12204	行銷管理	2	2					NTEL14351	人工智慧技術應用	3	3	NSTA13224	數據視覺化技術	3	3	
小計							4	4				2	2			6	6			4	4		10	10					
預定開課學分			20	23			22	25			18	18			17	17			17	17			16	16					
畢業應修學分	校訂課程	校通識核心	20				校通識選修	6				系訂課程	42				系專業必修	44											
		校職能	4				院核心	12				總學分數	128																

備註

(1) 畢業至少需128學分。  
 (2) 「全民國防教育」為本校共同選修課程，不納入畢業應修學分計算。  
 (3) 校通識核心中之「大學外文(英文)(一)(二)(三)、職場英文」與「大學外文(日文)(一)(二)(三)(四)」為兩組可供選擇之外語課程，學生應擇一外語修讀。惟如有轉換，須自次一學年始得提出申請，並須全程修讀擬轉換之課程。  
 (4) 大學外文選讀英文者，須通過「外語英語文學習成就評量」。大學外文選讀日文者，須通過「外語日語文學習成就評量」。  
 (5) 本院、本系及通識教育中心規定之畢業門檻(學習成就評量)，請參考本院、本系、通識教育中心、教務處公告及網頁資訊。  
 (6) 課程科目表中之「跨領域課程」係開設給外院學生選修，本系學生不得選修。  
 (7) 系專業選修中應修習非本院「跨領域課程」至少2學分(含)以上，及另選修跨系課程至少2學分(含)以上。  
 (8) 跨院、系選修不得超過16學分(含跨領域課程)，修習資院學程、業界實習、第二專長相關課程之學分不受此限。  
 (9) 業界實習依「中國科技大學資訊管理系學生校外實習要點」之規定辦理，達規定之實習時數才給予學分，最多以21學分為上限。  
 (10) 本課程科目表108年05月22日經課程委員會議決，108年06月5日教務會議通過。

系主任審核

資訊管理系 羅勇夫 主任

通識教育中心

院長審核

教務處覆核

中國科技大學 課程委員會