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 （110學年度入學適用）

109學年第2學期第4次課程委員會通過 110.06.04

學年	第一學年(110學年)								第二學年(111學年)								第三學年(112學年)								第四學年(113學年)							
學期	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	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
通識必修	ZENG11211	大學外文(英文)(一)	2	2	ZENG11212	大學外文(英文)(二)	2	2	ZGCE12201	溝通與表達	2	2	ZGSO12258	個人理財與投資	2	2					ZGSO13236	法治與公民社會	2	2								
	ZJAP11210	大學外文(日文)(一)	2	2	ZJAP11210	大學外文(日文)(二)	2	2																								
	ZCHN11213	中文寫作與思維	2	2	ZCHN11212	應用文	2	2																								
	ZPHY11255	體適能與保健(一)	2	2	ZPHY12256	體適能與保健(二)	2	2																								
	ZGSE11001	勞作教育(一)	0	1	ZGSE11002	勞作教育(二)	0	1																								
	ZTEC11201	科技與永續環境	2	2	YGSO11250	職涯探索-資院	2	2																								
小計			8	9			8	9			2	2			2	2			0	0			2	2			0	0			0	0
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		深化學習領域(一)	2	2		深化學習領域(二)	2	2		多元學習領域(二)	2	2												
														多元學習領域(一)	2	2																
小計			0	2			0	2			2	2			4	4			2	2			0	0			0	0			0	0
院核心必修	NCIS11303	資訊概論	3	3	NTEL11323	網路概論	3	3	ZENG12232	職場外文(英文)(一)	2	2	ZENG12233	職場外文(英文)(二)	2	2	NCIS13370	資訊安全	3	3												
					NSPD11320	物件導向程式設計	3	3	ZJAP12219	職場外文(日文)(一)	2	2	ZJAP12220	職場外文(日文)(二)	2	2																
小計			3	3			6	6			2	2			2	2			3	3			0	0			0	0			0	0
系專業必修	NSPD11372	手機App程式設計	2	2	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	NCIS13388	雲端服務	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	2	2	NSPD12210	系統分析與設計	2	2	NMAT12216	數量方法應用(二)	2	2	NCIS13328	資料結構	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																
小計			8	8			4	4			9	9			7	7			6	6			6	6			0	0			0	0
系專業選修					NART11241	電腦繪圖	2	2	NSPD12370	行動裝置程式設計	2	2		伺服器管理實務	2	2	NSPD13282	程式設計入門(跨領域課程)	2	2	NCIS13371	企業資訊安全實務	2	2	NPLT14354	業界實習A1	3	3	NPLT14357	業界實習A2	3	3
					NMUL11207	網路直播與微電影	2	2	NSPD12257	視窗人機介面	2	2	NSPD12253	行動裝置實務應用	2	2	NSPD13318	動態網頁實務應用	2	2	NPRO13212	資訊技術研討	2	2	NPLT14355	業界實習B1	3	3	NPLT14358	業界實習B2	3	3
													NPRO12211	資訊技術應用	2	2	NTEL13345	物聯網應用	2	2	NCIS13327	管理資訊系統	2	2	NPLT14356	業界實習C1	3	3	NPLT14359	業界實習C2	3	3
													NSTA12222	巨量資料實務	2	2	NSPD13349	軟體測試	2	2	NCIS13230	雲端服務實務	2	2	NPLT14360	業界實習S3	3	3	NTEL14327	CCNA網路規劃與管理實務	3	3
													NMGT12383	專案管理	2	2	NCIS13324	網站營運分析	2	2	NSPD14351	軟體測試實務	2	2	NSTA13224	數據視覺化技術	3	3	NCIS14397	巨量資料應用	3	3
													NTEL14250	人工智慧概論	2	2	NMGT13222	顧客關係管理	2	2	NMKT14256	行銷企劃	2	2	NCIS14393	資料倉儲與採擷	3	3	NMGT14301	管理學	3	3
																					NCIS14380	資訊道德與法律	2	2	NTEL14351	人工智慧技術應用	3	3				
																					NMGT13318	社群經營	2	2								
小計			0	0			2	2			2	2			6	6			6	6			8	8			9	9			9	9
預定開 課學分			19	20			20	21			17	17			21	21			17	17			16	16			9	9			9	9

畢業應修學分	通識必修	22	通識選修	8	院核心必修	16	系專業必修	40	系專業選修	42	總學分數	128

備註

(1) 全民國防教育-國防科技*、全民國防教育-防衛動員*均為2學分，須自行至系統查詢後選課，合計4學分，不列計畢業學分。
(2) 通識必修「大學外文(英文)(一)、(二)」、院核心必修「職場外文(英文)(一)、(二)」與通識必修「大學外文(日文)(一)、(二)」、院核心必修「職場外文(日文)(一)、(二)」為兩組可供選擇之外語課程，學生應擇一組別修讀，惟如有轉換，須自次一學年始得提出申請，並須全程修讀轉換後之課程。
(3) 本院、本系規定之畢業門檻，請參考本院、本系公告及網頁資訊。通識教育中心規定之畢業門檻(學習成就評量)，請參考通識教育中心、教務處公告及其網頁資訊。
(4) 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。
(5) 畢業學分之系專業選修應包含修習非本院之「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。
(6) 跨院、系選修至多承認16學分(含跨領域課程2學分)，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。
(7) 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。
(8) 「多元學習領域」包含A, B類課程，每類開設數門課程。學生需於大二上至畢業前，自A, B類課程中各擇1門課修習（共計4學分）。

系主任審核		通識教育中心		院長審核		教務處覆核	