臺北城市科技大學四年制日間部**電腦與通訊工程系**課程規劃表(114學年度入學適用_專業A)

114年02月14日-113學年度第2學期第1次系課程發展委員會訂定 114年03月17日-113學年度第2學期第1次院課程發展委員會審議 114年04月08日-113學年度第2學期校課程發展委員會審議

類		第一學年						第二學年					第三	學年			第四學年												
	おけつ 2 福		H	-	F	科目名稱		-		F	科目名稱		F	1	_	科目名稱	上下			F									
別		- 脚分	時數	趣分	時數			_ 時數	趣分	店數		學分	時數	學分	店敷			_	學分	時數									
	中文閱讀與寫作	2	2	チカ	H-9 36X	體育(三)	2	2	4 -73	H-J SKX		3 -73	H-J 3KX	4-73	H S SCA		チカ	H-J SEX	<i>+</i> //	H-S SKX									
		2	_			, ,			_	_										\vdash									
	體育(一)		2	_	_	共同外語(二)(三)	2	2	2	2										\vdash									
	共同外語(一)			2	2															Ш									
	體育(二)-高爾夫			2	2																								
	小計	4	4	4	4	小計	4	4	2	2	小計	0	0	0	0	小計	0	0	0	0									
識	類別學分小計										14																		
ᄜ		C83 /	, ,	×= //	14.6		-12 F I			<i>L</i> 1 A																			
			· ₽	学生.	於修	課前即可選擇「英語」或	灭 '	コ語 かんりゅう かんかん かんかん かんかん かんかん かんかん かんかん かんかん かん	」怎	39N =																			
	2.選定語言後·不可異動。																												
	職場應用文			2	2	法律與生活			2	2																			
職	社會責任實踐(一)(二)	0	1	0	1	ベーハエル			_	_										\vdash									
用		_	_	0																\vdash									
通	職場禮儀與口語表達	2	2	<u> </u>		1.41					1.41			_		1.41	_		_										
識	小計	2	3	2	3	小計	0	0	2	2	小計	0	0	0	0	小計	0	0	0	0									
H 20	類別學分小計										6																		
Þ	***************************************																												
元 通	. 「多元通識」由通識教育中心訂定預選課程·預選後列出應選修之人文藝術領域、自然科技領域及社會科學領域三類之應開課程後·每一領域至多選修4學分·共計8學分之課程。 . 通識教育中心所公布各院、系、學程所提供之輔助課程·亦可承認為通識選修課程·唯學生選修所隸屬之院、系及學程提供之課程·則不予承認。 . 「名人講座」係跨類別選修課程·可承認為「多元通識課程」中任一領域課程·以一次為限。																												
識	類別學分小計										8																		
院	工程通識	2	2		<u> </u>	科技應用			7	<u></u>	職涯講堂	2	2			工程產業講座			2	2									
	工任 / 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 10		2			竹打灰膨州			2		艰/圧碑 呈	2	2			工任 度未再 <u>学</u>			2	2									
訂			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>										Ш									
必	小計	2	2	0	0	小計	0	0	2	2	小計	2	2	0	0	小計	0	0	2	2									
修	類別學分小計										8																		
	應用數學	2	2			通訊系統	3	3			實務專題(一)	2	3																
	視覺化程式設計	2	3			遊戲設計概論	3	3			生成式AI實務	1	3																
												-								\vdash									
	程式語言設計與實習	2	3			微處理器應用與實習	3	3			虚擬實境概論	2	2							\vdash									
	通訊導論與實習	3	3			機器學習	2	2			網路程式設計與實習	3	3							Ш									
	電競產業概論	2	2			無線通訊概論			3	3	資訊安全			2	3														
	電子學			3	3	遊戲設計與實習			2	3	實務專題(二)			2	3														
必	工程數學			2	2	網路影片剪輯製作			3		電競場域實作			2	3					\Box									
修	網路架設			2	2	物聯網原理與應用			3		網路伺服器管理			2	3					\vdash									
			-	_		初卵網尿垤兴應用			3	3		-								\vdash									
	電腦網路概論		<u> </u>	3	3						無線通訊模組應用			2	3					ш									
	生成式AI應用			3	3																								
	小計	11	13	13	13	小計	11	11	11	12	小計	8	11	10	15	小計	0	0	0	0									
	類別學分小計										64																		
	基礎電學實務	3	3			電腦繪圖	3	3			機率與統計	3	3			AI數學	3	3											
	校外實習(一)	9	*			智慧3C維修	3	3			機器人導論	3	3			系統程式	3	3		\vdash									
	·	9	-	_	_							_								\vdash									
	提示工程					電競賽事播報	2	2			人工智慧物聯網	3	3			航電通訊系統	3	3		Ш									
	元宇宙應用概論			3		Python程式設計	3	3			資料庫原理及應用	3	3			網路通訊協定	3	3											
	智慧手機維修概論			3	3	無人載具原理與應用	3	3			感測技術應用實務	3	3			遊戲元件設計	3	3											
	校外實習(二)			9	*	腳本語言			3	3	團隊溝通與戰術分析	2	2			數位通訊理論	3	3											
	校外實習(暑)			3		JAVA程式設計			3		高頻電路設計與量測	3	3			無線定位技術	3	3		П									
声	区// 英口(省)			۲		水冷式電腦裝修			3	_	Android程式設計與應用	3	3			光纖通訊與資料中心	3	3		\vdash									
專			-	-					_	_		3	3	_			5	5	_	_									
業			<u> </u>	<u> </u>		行動網頁設計實作			3	3	遊戲企劃			3		數位訊號處理	ļ		3										
選修											資料結構			3	3	Linux作業系統			3	3									
											衛星通訊			3	3	高效能通訊編碼			3	3									
											邊緣運算			3	3	資料科學視覺化			3	3									
											雲端資料庫			3		行動裝置程式設計			3	3									
																			3	3									
			<u> </u>	<u> </u>							天線技術實務			3	3	工程軟體應用與實務			Э	э									
					<u> </u>					<u> </u>	機器人應用實務			3	3					Ш									
											AI運算中心通訊技術			3	3														
	小計	12	3	21	9	小計	14	14	12	12	小計	23	23	24	24	小計	24	24	18	18									
	類別學分小計		•	•	•					•	148																		
備註	基礎通識:14					140																							
	職用通識:6					◎本系未開設 > 課程可	至外	系選	修.	並	於選課前提出申請・經核	准律	6始往	导列	入畢	業專業選修學分,以各	系制?	主車	業選	と と と と と と と と と と と と と と と と と と と									
	多元通識:8					學分為標準,至多可承						تا ــــ			`_			_ ,,,											
	保事 水(冬・Q											, ,)	か確な	4合-	阳即	从运能力、亩类 亩 农士4	非 押。	き ウ	你#	上估									
	專業必修:64					◎本校日間部四年制學生・除依本校學則規定修滿應修之學分外・並應符合相關外語能力、專業實務技能規定之條件使																							
нт	專業必修:64					<u> </u>	_				(1)がたじ無心じ之子が7		L/6/1	, H				得畢業。											
HT						<u> </u>	_				(3790AC 157 M 1/M 15 Z 7-7371	_	E//6x1	, —			30,707												
HT	專業必修:64 專業選修:28 畢業最低學分數:128					<u> </u>	_				(3790AC IS / MS / MS S / C - T / 3 / 1	_	L//6x 1	,			30,707												