

資訊管理系 日四技 (108) 入學新生應修科目表

列印日期：2022/5/11

第 1 學年(108學年度)				第 2 學年(109學年度)				第 3 學年(110學年度)						
科 目	第1學期		第2學期		科 目	第1學期		第2學期		科 目	第1學期		第2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
※國文	2	2	2	2	※體育			0	2	※多元敘事應用			2	2
※英文	3	3	3	3										
※體育	0	1												
※體適能	0	1												
※生涯規劃與發展	2	2												
※英語能力檢定	(1)	0												
※勞作教育	0	1												
※體育			0	2										
※人際關係與溝通			2	2										
※全民國防教育			2	2										
校訂必修小計	7	10	9	11	校訂必修小計	0	0	0	2	校訂必修小計	0	0	2	2
☆資訊數學(上)	2	2			☆資料庫管理系統(上)	2	2			☆統計學	2	2		
☆經濟發展與電子商務	3	3			☆網路整合行銷	3	3			☆專案管理	3	3		
☆計算邏輯與程式應用	3	3			☆專題製作議題探索	0	1			☆大數據數值分析與應用			3	3
☆雲端運算管理	3	3			☆資料庫管理系統(下)			2	2	☆實務專題發表			0	1
☆資訊數學(下)			2	2	☆網站設計與管理			3	3					
☆企業網路通訊			2	2	☆系統分析與設計			3	3					
系訂專業必修小計	11	11	4	4	系訂專業必修小計	5	6	8	8	系訂專業必修小計	5	5	3	4
△多媒體導論			3	3	△電商流通連鎖管理	3	3			△創業與創新行銷實務	3	3		
△行銷管理			3	3	△平台基礎課程	2	2			△Android軟體框架及核心服務整合	3	3		
△動態網頁設計入門			3	3	△作業系統與應用	3	3			△伺服器架設服務管理	3	3		
△雲端與物聯網			3	3	△資料結構	3	3			△AI人工智慧應用	3	3		
△虛擬實境應用			3	3	△CCNA國際認證	3	3			△創意機器人設計應用	3	3		
					△資訊安全導論	3	3			△客戶開發與管理	3	3		
					△物聯網智能應用	3	3			△產業實習(暑)	2	40		
					△物件導向程式設計(一)	3	3			△智慧投資與程式交易	3	3		
					△大數據資訊管理	3	3			△第三方支付			3	3
					△大數據網路行銷應用實務			3	3	△知識管理			3	3
					△商務溝通			3	3	△創新與專利			3	3
					△資訊志工			3	3	△網路安全管理			3	3
					△企業資源規劃			3	3	△人機互動技術			3	3
					△平台進階課程			2	2	△資料倉儲與採礦			3	3
					△行動裝置應用程式開發			3	3	△互聯網金融			3	3
					△網頁程式設計			3	3	△ISMS管理系統實務			3	3
					△雲端視覺化設計			3	3	△虛擬機器應用實務			3	3
					△進階網路服務管理			3	3	△商業流程與企業應用整合設計實務			3	3
					△物件導向程式設計(二)			3	3	△機器學習理論與應用			3	3
										△雲端技術應用			3	3
系訂專業選修小計	0	0	15	15	系訂專業選修小計	26	26	29	29	系訂專業選修小計	23	61	36	36
○美學與創意設計	2	2			○國際職場溝通英文(一)	2	3							
○資訊與多媒體概論	2	2			○創業管理			2	2	學院必修小計	0	0	0	0
○程式設計			3	3	○國際職場溝通英文(二)			2	3	⊕第二外語	2	2		
學院必修小計	4	4	3	3	學院必修小計	2	3	4	5	⊕資訊英文簡報(一)	2	2		
					⊕田野間的課桌(深)	0	2			⊕服務業設計思考(深)	0	3		
					⊕多媒體虛實整合行銷技術(深)	0	2			⊕第二外語			2	2
					⊕物聯網科技與行銷實務(深)	0	3			⊕資訊英文簡報(二)			2	2
					⊕智慧科技應用(深)	0	3			⊕服務業設計思考			6	3
					⊕大智移雲跨領域實務專題(一)	1	1			⊕議題式桌遊設計			2	2
					⊕科技志工	3	3							
					⊕第二外語			2	2					
					⊕田野間的課桌			6	4					
					⊕多媒體虛實整合行銷技術			6	4					
					⊕物聯網科技與行銷實務			6	3					
					⊕智慧科技應用			6	3					
					⊕大智移雲跨領域實務專題(二)			1	1					
學院選修小計	0	0	0	0	學院選修小計	6	16	27	17	學院選修小計	4	7	12	9
總 計	22	25	31	33	總 計	39	51	68	61	總 計	32	73	53	51

註：

- 1、本系總畢業學分數至少132學分：
 - (1)校訂必修課程30學分，其中包含：
 - A.基礎通識(國文4學分、多元敘事應用2學分、英文6學分、全民國防教育2學分、體育(含體適能)0學分、勞作教育0學分)。
 - B.核心通識(生涯規劃與發展2學分、人際關係與溝通2學分)。
 - C.學院通識2學分。
 - D.選修通識課程(人文藝術、社會科學、自然科學與創意跨域)每類選修2-4學分，合計10學分
 - (2)學院必修課程13學分，系訂專業必修課程40學分。
 - (3)專業選修課程至少49學分，其中系訂專業選修課程至少42學分(含學院選修課程)；專業選修學分不含通識課程學分。
 - (4)同學修讀「第二外語」選修課程僅認列4學分為本系專業選修，2學分為他系專業選修，「第二外語」至多可修習6學分。
- 2、每學期修業學分數：第1-3學年16~25學分，第4學年9-25學分。
- 3、請勿重複修習已修習過之課程或未核准上修本系課程，否則該課程不予認為畢業學分數。
- 4、本系學生於畢業前，必須符合下列系訂畢業門檻：
 - (1)通過系訂英語能力檢定，相關規定請參照「致理科技大學英語能力檢定實施辦法」。
 - (2)完成本系任一課程模組(電子商務應用模組或智慧體驗服務模組或雲端資訊服務模組)。
 - (3)完成本校任一微學程或完成本校任一跨域學分學程。
 - (4)通過系訂專業技術基本能力，相關規定請參閱本系網頁畢業門檻。
- 5、校外實習為本系畢業門檻課程，學生選讀期間，須完成每週實習心得及期末心得報告通過者，得以抵修。本系畢業學分至多認抵實習課程(實務實習/產業實習/暑期)至少2學分，最多9學分，領有身心障礙手冊之學生、陸生、外籍生及僑生得申請免修校外實習畢業門檻課程。
- 6、畢業年級相當於國內高級中等學校二年級之國外或香港、澳門同級同類學校畢業生，以同等學力資格入學本系四年制一年級者，除須符合本系規定之畢業總學分數修讀規範外，應另增加畢業應修學分數12學分。
- 7、學生修習本校開設或本校認可之選課師課程，依本校選課師課程學分抵免要點辦理。
- 8、本應修科目表學分欄為括弧()者，則表示該學分不計入畢業學分數。
- 9、本應修科目表因應本系特色發展之需要時，得依據本校課程規劃流程修正。

資訊管理系 日四技 (108) 入學新生應修科目表

列印日期：2022/5/11

第 4 學年(111學年度)				
科 目	第1學期		第2學期	
	學分	時數	學分	時數
※ 科技法律與倫理	2	2		
校訂必修小計	2	2	0	0
☆ 畢業門檻考核			0	0
☆ 資管校外實習			0	40
☆ 產業實務講座			2	2
☆ 實務專題製作			2	2
系訂專業必修小計	0	0	4	44
△ 創業模擬經營實務	3	3		
△ 深度學習理論與應用	3	3		
△ 網路直播與對話式商務技術	3	3		
△ 網路攻防技術與實戰	3	3		
△ 實務實習	9	40		
△ CCNP網路服務實務			3	3
△ 產業實習			9	40
系訂專業選修小計	21	52	12	43
⊕ 商用第二外語	2	2		
⊕ 語言測驗輔助教學(一)	(2)	2		
⊕ ■ 科技英文(一)	2	2		
⊕ 商用第二外語			2	2
⊕ 語言測驗輔助教學(二)			(2)	2
⊕ ■ 科技英文(二)			2	2
學院選修小計	4	6	4	6
總 計	27	60	20	93

項 目	學分	時數
※ 校訂必修		
基礎通識	14	21
核心通識	4	4
學院通識	2	2
選修通識	10	10
☆ 系訂專業必修	40	82
△ 系訂專業選修	162	262
⊖ 學院必修	13	15
⊕ 學院選修	57	61
總 計	302	457

本人 _____ / _____
 (班級/學號/姓名) 已詳讀並瞭解上述修課
 相關規定

日期： 年 月 日