

資訊管理系 日四技 (112) 入學新生應修科目表

列印日期：2023/5/12

第 1 學年(112學年度)					第 2 學年(113學年度)					第 3 學年(114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						※ 多元敘事應用			2	2
※ 英文	3	3	3	3										
※ 體育(一)	2	2												
※ 生涯規劃與發展	2	2												
※ 英語能力檢定	(1)	0												
※ 學術倫理教育	(1)	0												
※ 體育(二)			2	2										
※ 環境服務教育與實作			1	1										
校訂必修小計	9	9	8	8	校訂必修小計	0	0	0	0	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			☆ 資料庫管理系統(下)			2	2	☆ 大數據數值分析與應用			3	3
☆ 雲端運算管理	3	3			☆ 網站設計與管理			3	3					
☆ 資訊數學(下)			2	2	☆ 系統分析與設計			3	3					
☆ 企業網路通訊			2	2										
系訂專業必修小計	11	11	4	4	系訂專業必修小計	5	5	8	8	系訂專業必修小計	5	5	3	3
△ 多媒體導論			3	3	△ 平台基礎課程	2	2			△ 創業與創新行銷實務	3	3		
△ 行銷管理			3	3	△ 作業系統與應用	3	3			△ 大數據網路行銷應用實務	3	3		
△ 動態網頁設計入門			3	3	△ 資料結構	3	3			△ Android軟體程式及核心服務整合	3	3		
△ 雲端與物聯網			3	3	△ 資訊安全專論	3	3			△ 伺服器機架設備管理	3	3		
△ 虛擬實境應用			3	3	△ 物件導向程式設計(一)	3	3			△ AI人工智慧應用	3	3		
△ 資訊系統導論(英)			2	2	△ 物聯網智能應用	2	2			△ 創意機器人設計應用	3	3		
					△ 網路服務管理	3	3			△ 社群媒體經營	2	2		
					△ 元宇宙技術應用與商業模式	3	3			△ 客戶開發與管理	3	3		
					△ 使用者體驗設計	3	3			△ 專業實習(暑)	4	40		
					△ 資訊管理	3	3			△ 智慧投資與程式交易	3	3		
					△ 雲端技術應用	3	3			△ 第三方支付			3	3
					△ 企業資源規劃			3	3	△ 知識管理			3	3
					△ 行動裝置應用程式開發			3	3	△ 網路安全管理			3	3
					△ 網頁程式設計			3	3	△ 資料倉儲與採礦			3	3
					△ 雲端視覺化設計			3	3	△ 互聯網金融			3	3
					△ 進階網路服務管理			3	3	△ ISMS管理系統實務			3	3
					△ 物件導向程式設計(二)			3	3	△ 虛擬機器應用實務			3	3
					△ 文字探勘與行銷應用			2	2	△ 機器學習理論與應用			3	3
					△ 區塊鏈技術與應用			3	3	△ 軟體品質與系統測試			3	3
					△ 商務溝通(英)			3	3	△ 問題導向程式設計			3	3
										△ 生成式AI應用			3	3
										△ 數位廣告投放實務			2	2
系訂專業選修小計	0	0	17	17	系訂專業選修小計	31	31	26	26	系訂專業選修小計	30	66	35	35
○ 資訊與多媒體概論	2	2			○ 國際職場溝通英文(一)	2	2							
○ 程式設計			3	3	○ 國際職場溝通英文(二)			2	2					
學院必修小計	2	2	3	3	學院必修小計	2	2	2	2	學院必修小計	0	0	0	0
⊕ 美學與創意設計			2	2	⊕ 第二外語	2	2			⊕ 第二外語	2	2		
					⊕ 元宇宙商業行銷與應用	3	3			⊕ 資訊英文簡報(一)	2	2		
					⊕ 3D動畫	3	3			⊕ 擴增實境應用	3	3		
					⊕ 科技志工	2	2			⊕ 服務業設計思考(深一)	2	2		
					⊕ 智慧科技應用(深一)	2	2			⊕ 資訊英文簡報(二)			2	2
					⊕ 田野間的課業(深一)	3	3			⊕ 議題式桌遊設計			2	2
					⊕ 多媒體虛實整合行銷技術(深一)	2	2			⊕ 虛擬實境應用			3	3
					⊕ 物聯網科技與行銷實務(深一)	2	2			⊕ 服務業設計思考(深二)			2	2
					⊕ 第二外語			2	2					
					⊕ 創業管理			2	2					
					⊕ 智慧科技應用(深二)			2	2					
					⊕ 田野間的課業(深二)			1	1					
					⊕ 多媒體虛實整合行銷技術(深二)			2	2					
					⊕ 物聯網科技與行銷實務(深二)			2	2					
					⊕ 資訊志工			2	2					
學院選修小計	0	0	2	2	學院選修小計	19	19	13	13	學院選修小計	9	9	9	9
總 計	22	22	34	34	總 計	57	57	49	49	總 計	44	80	49	49

註：

- 1、本系總畢業學分數至少130學分：
 - (1)校訂必修課程29學分，其中包含：
 - A.基礎通識課程(國文4學分、多元敘事應用2學分、英文6學分、體育4學分)。
 - B.核心通識課程(生涯規劃與發展2學分、環境服務教育與實作1學分)。
 - C.選修通識課程(人文藝術、社會科學、自然科學、創意跨域)每類選修2-4學分，合計10學分。
 - (2)學院必修課程10學分，系訂專業必修課程40學分。
 - (3)專業選修課程至少51學分，其中系訂專業選修課程至少34學分(含學院選修課程)；專業選修學分不含通識課程學分。完成修習本校跨領域學分學程者，他系修讀學分列計於專業選修學分方式應依據「致理科技大學跨領域學程設置辦法」辦理。
 - (4)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，第二外語至多修習6學分。
- 2、每學期修業學分數：第1-2學年16-25學分，第3學年12-25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經核准上修本系課程，否則該課程不予認列為畢業學分數。
- 4、本系學生於畢業前，必須符合下列系訂畢業門檻規範：
 - (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或一個輔系或一個雙主修。
 - (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)通過院訂專業能力，相關規定請參照本院「大智務雲端增能學習實施要點」。
 - (6)通過校訂「學術倫理教育」課程，相關規定請參照本校「學術倫理教育課程實施要點」。
- 5、校外實習為本系畢業門檻，可修習「產業實習(暑)」、「實務實習」或「產業實習」任一課程通過者。本系畢業學分至多認列實習課程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校外實習門檻。
- 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層課師課程，依本校層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 (112) 入學新生應修科目表

列印日期：2023/5/12

第 4 學年(115學年度)				
科 目	第1學期		第2學期	
	學分	時數	學分	時數
校訂必修小計	0	0	0	0
☆ 實務專題發表	1	1		
☆ 產業實務講座			2	2
☆ 實務專題審查			1	1
系訂專業必修小計	1	1	3	3
△ 網路攻防技術與實戰	3	3		
△ 人機互動技術	3	3		
△ 智能客服機器人理論與實作	2	2		
△ 雲端網路服務實務	3	3		
△ 實務實習	9	40		
△ 產業實習			9	40
系訂專業選修小計	20	51	9	40
○ 大智移雲增能學習			1	1
學院必修小計	0	0	0	1
⊕ 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		
⊕ 科技法律與倫理	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	6	8	4	6
總 計	27	60	16	50

項 目	學分	時數
※ 校訂必修		
基礎通識	17	17
核心通識	2	2
學院通識	0	0
選修通識	10	10
☆ 系訂專業必修	40	40
△ 系訂專業選修	168	266
⊙ 學院必修	9	10
⊕ 學院選修	62	66
總 計	308	411

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