

資訊管理系 日四技 (105) 入學新生應修科目表

列印日期：2019/5/20

第 1 學年(105學年度)				第 2 學年(106學年度)				第 3 學年(107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	3	3	3	3	※ 體育			0	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												
※ 全民國防教育—護理	0	1												
※ 體育			0	2										
※ 人際關係與溝通			2	2										
※ 全民國防教育軍事訓練			0	2										
校訂必修小計	8	12	8	12	校訂必修小計	0	0	0	2	校訂必修小計	0	0	0	0
☆ 資訊數學(上)	2	2			☆ 統計學	2	2			☆ 實務專題發表			0	1
☆ 經濟發展與電子商務	3	3			☆ 資料庫管理系統(上)	2	2							
☆ 計算邏輯與程式應用	3	3			☆ 專業管理	3	3							
☆ 雲端運算管理	3	3			☆ 專題製作議題探索	0	1							
☆ 資訊管理導論	2	2			☆ 大數據數值分析與應用			3	3					
☆ 資訊數學(下)			2	2	☆ 資料庫管理系統(下)			2	2					
☆ 企業網路通訊			2	2	☆ 網站設計與管理			3	3					
☆ 網路整合行銷			3	3	☆ 系統分析與設計			3	3					
☆ 程式設計			3	3										
系訂專業必修小計	13	13	10	10	系訂專業必修小計	7	8	11	11	系訂專業必修小計	0	0	0	1
△ 行銷管理	3	3			△ 大數據網路行銷應用實務	3	3			△ 大數據資訊管理	3	3		
△ 智慧電子產品應用	3	3			△ 電商流通連鎖管理	3	3			△ 創業與創新行銷實務	3	3		
△ 雲端與物聯網	3	3			△ 平台基礎課程	2	2			△ 人機互動技術	3	3		
△ 多媒體導論			3	3	△ 物件導向程式設計(上)	3	3			△ 伺服器架設服務管理	3	3		
△ 動態網頁設計入門			3	3	△ 行動裝置應用程式開發	3	3			△ 虛擬實境應用	3	3		
△ 雲端技術應用			3	3	△ 作業系統與應用	3	3			△ 客戶開發與管理	3	3		
					△ 資料結構	3	3			△ 產業實習(暑)	2	40		
					△ CCNA國際認證	3	3			△ 第三方支付			3	3
					△ 物聯網應用	3	3			△ 知識管理			3	3
					△ 資訊安全導論	3	3			△ 平台管理數據分析與效益成本管理			2	2
					△ 商務溝通			3	3	△ 網路安全管理			3	3
					△ 企業資源規劃			3	3	△ 無線射頻技術與應用			3	3
					△ 平台進階課程			2	2	△ 資料倉儲與採礦			3	3
					△ 物件導向程式設計(下)			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
					△ Android軟體框架及核心服務整合			3	3	△ 虛擬機器應用實務			3	3
					△ 雲端視覺化設計			3	3	△ 智慧投資與程式交易			3	3
					△ 創意機器人設計應用			3	3					
					△ 進階網路服務管理			3	3					
系訂專業選修小計	9	9	9	9	系訂專業選修小計	29	29	26	26	系訂專業選修小計	20	58	29	29
○ 美學與創意設計			2	2	○ 國際職場溝通英文(一)	2	2							
					○ 國際職場溝通英文(二)			2	2					
					○ 創業管理			2	2					
學院必修小計	0	0	2	2	學院必修小計	2	2	4	4	學院必修小計	0	0	0	0
					⊕ 第二外語	2	2			⊕ 第二外語	2	2		
					⊕ 大智移雲跨領域實務專題(一)	1	1			⊕ 資訊英文簡報(一)	2	2		
					⊕ 科技志工	3	3			⊕ 服務業設計思考(深)	0	3		
					⊕ 田野間的課桌	6	6			⊕ 第二外語			2	2
					⊕ 商業模式設計與實作	8	8			⊕ 資訊英文簡報(二)			2	2
					⊕ 智慧旅遊App	4	4			⊕ 服務業設計思考			6	3
					⊕ 多媒體虛實整合行銷技術	8	8							
					⊕ 開放自造松	4	4							
					⊕ 第二外語			2	2					
					⊕ 大智移雲跨領域實務專題(二)			1	1					
					⊕ 科技志工			3	3					
學院選修小計	0	0	0	0	學院選修小計	36	36	5	6	學院選修小計	4	7	10	7
總 計	30	34	29	33	總 計	74	75	46	49	總 計	24	65	39	37

註：

1、本系總畢業學分數至少136學分；

(1)校訂必修課程30學分，其中包含：

A. 基礎通識(國文6學分、英文6學分、全民國防教育軍事訓練0學分、全民國防教育—護理0學分、體育0學分、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12學分(人文與藝術類、社會科學類、自然科學類，每類至少2-4學分，跨域類課程0-6學分)。

(2)學院必修課程8學分，系訂專業必修課程45學分。

(3)專業選修課程至少53學分，其中系訂專業選修課程至少40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學年16~25學分，第2-3學年16~22學分，第4學年9-22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，必須符合系訂畢業門檻考核-學生基本能力畢業門檻共分為五類(專業技術基本能力、社會實踐基本能力、語言表達基本能力、多元學習核心能力、專業學習實作能力)，相關規定請參照本系「學生畢業門檻施行辦法」方能畢業。

5、校外實習為本系必修課程，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(產業實習(一)/(二)/暑期)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必修課程。

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、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。

8、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 (105) 入學新生應修科目表

列印日期：2019/5/20

第 4 學年(108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
☆ 產業實務講座			2	2
☆ 資管校外實習			0	40
☆ 實務專題製作			2	2
系訂專業必修小計	0	0	4	44
△ 農業精品行銷	3	3		
△ 創業模擬經營實務	3	3		
△ 實務實習	9	40		
△ 機器人理財實作	4	4		
△ CCNP網路服務實務			3	3
△ 產業實習			9	40
系訂專業選修小計	19	50	12	43
⊕ 商用第二外語	2	2		
⊕ ■ 科技英文(一)	2	2		
⊕ 商用第二外語			2	2
⊕ ■ 科技英文(二)			2	2
學院選修小計	4	4	4	4
總 計	25	56	20	91

項 目	學分	時數
※ 校訂必修		
基礎通識	12	22
核心通識	4	4
學院通識	2	2
選修通識	12	12
☆ 系訂專業必修	45	87
△ 系訂專業選修	153	253
⊙ 學院必修	8	8
⊕ 學院選修	63	64
總 計	299	452

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