

資訊管理系 日四技 (103) 入學新生應修科目表

列印日期：2017/12/9

第 1 學年(103學年度)				
科 目	第1學期		第2學期	
	學分	時數	學分	時數
※ 國文	3	3	3	3
※ 英文	3	3	3	3
※ 體育	0	2		
※ 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
☆ 微積分(上)	2	2		
☆ 會計學	2	2		
☆ 程式設計(上)	3	3		
☆ 計算機概論	2	2		
☆ 專業門檻考核	0	0		
☆ 微積分(下)			2	2
☆ 經濟學			2	2
☆ 企業組織與管理			2	2
☆ 程式設計(下)			3	3
系訂專業必修小計	9	9	9	9
△ 科技日文(一)	2	2		
△ Linux作業系統與應用	3	3		
△ Windows作業系統與應用	3	3		
△ 科技日文(二)			2	2
△ Linux程式介紹			3	3
△ 多媒體導論			3	3
△ 電子商務			3	3
系訂專業選修小計	8	8	11	11
學院必修小計	0	0	0	0
學院選修小計	0	0	0	0
總 計	25	29	28	32

第 2 學年(104學年度)				
科 目	第1學期		第2學期	
	學分	時數	學分	時數
※ 體育			0	2
校訂必修小計	0	0	0	2
☆ 統計學(上)	2	2		
☆ 管理學	2	2		
☆ 物件導向程式設計(上)	3	3		
☆ 資料庫管理系統(上)	2	2		
☆ 資訊管理	3	3		
☆ 統計學(下)			2	2
☆ 資料結構			3	3
☆ 物件導向程式設計(下)			3	3
☆ 資料庫管理系統(下)			2	2
系訂專業必修小計	12	12	10	10
△ 人力資源管理	3	3		
△ 行銷管理	2	2		
△ 多媒體系統整合與應用	3	3		
△ 資訊安全導論	3	3		
△ 網站設計與管理	3	3		
△ 系統安全	3	3		
△ 商務溝通			3	3
△ 農業精品行銷專題課程			2	2
△ 專業管理			3	3
△ 流通連鎖實務講座			3	3
△ 資訊志工			3	3
△ 網路行銷			2	2
△ 雲端運算管理			3	3
△ 企業資源規劃			3	3
△ 資訊安全認證實務			3	3
△ 行動裝置應用程式開發			3	3
系訂專業選修小計	17	17	28	28
○ 資訊英文(一)	2	2		
○ 資訊英文(二)			2	2
學院必修小計	2	2	2	2
⊕ 科技志工	3	3		
學院選修小計				0
※ 校訂必修小計	34	34	40	42
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	52	92		
△ 系訂專業選修	170	270		
○ 學院必修	4	4		
⊕ 學院選修	7	9		
總 計	263	415		

第 3 學年(105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
☆ 實務專題研究方法	2	2		
☆ 系統分析與設計	2	2		
☆ 網路概論	2	2		
☆ 網路管理			2	2
☆ 實務專題製作(一)			1	1
系訂專業必修小計	6	6	3	3
△ 第三方支付	3	3		
△ 生產與作業管理	2	2		
△ 創業與創新行銷實務	3	3		
△ 進階資料庫設計	3	3		
△ 3D互動程式設計	3	3		
△ 資料探礦	3	3		
△ 雲端運算安全	3	3		
△ 資訊安全管理	3	3		
△ PHP網頁程式設計	3	3		
△ 人機互動技術	3	3		
△ 大數據網路行銷應用實務	3	3		
△ Android軟體框架及核心服務整合	3	3		
△ 專業實習(暑)	2	40		
△ 互聯網金融			3	3
△ 大數據知識管理			3	3
△ 大數據與顧客關係管理			3	3
△ ★軟體工程			3	3
△ 電子商務安全			3	3
△ 決策支援系統			3	3
△ 網路安全管理			3	3
△ 物聯網與行動商務安全			3	3
系訂專業選修小計	37	75	24	24
學院必修小計	0	0	0	0
⊕ 資訊英文簡報(一)	2	2		
⊕ 資訊英文簡報(二)			2	2
⊕ 大智移雲跨領域實務專題(一)			1	1
學院選修小計	2	2	2	3
本人 總 計	45	83	29	30

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
☆ 產業實務講座			2	2
☆ 資管校外實習			0	40
☆ 實務專題製作(二)			1	1
系訂專業必修小計	0	0	3	43
△ 企業營運認證實務	3	3		
△ 農業精品行銷	3	3		
△ 網路管理認證實務	3	3		
△ 資訊技術認證實務	3	3		
△ 網路行銷實戰	3	3		
△ 雲端技術應用	3	3		
△ 實務實習	9	40		
△ 流通業經營模擬教學			3	3
△ 資料倉儲			3	3
△ 密碼學			3	3
△ 產業實習			9	40
系訂專業選修小計	27	58	18	49
⊕ 大智移雲跨領域實務專題(二)	1	1		
學院選修小計	0	1	0	0
總 計	29	61	21	92

- 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、軍訓0學分、體育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4學分、社會科學類4學分、自然科學類4學分)。
 - (2)系訂專業必修課程56學分(含學院必修課程)。
 - (3)專業選修課程至少50學分，其中系訂專業選修課程至少35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課程者，他系修讀學分計於專業選修學分方式，應依據「致理科技大學學分課程實施要點」辦理。
 - 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)通過系訂專業門檻考核，相關規定請參照本系「專業門檻實施要點完成專業能力、服務、多元學習、外語等4個項目之基本門檻，且獲得總點數共15點(含)以上」，方能畢業。
 - (3)完成下列其中1個課程模組(本校任一跨領域學分課程/就業課程(2者取1))：
 - A.資訊整合技術課程模組(至少應取得該模組選修科目15學分，或其他規範)。
 - B.企業營運管理課程模組(至少應取得該模組選修科目15學分，英文檢定應通過相當CEFL B1等級或修讀創新設計學院開設選修課程—資訊英文簡報(一)或(二)以修1門課作為認抵為原則。及應取得資訊類中高階證照至少1張(指致理科技大學學生取得證照等級暨獎勵標準表等級A/B/C之證照))。
 - C.網路資安管理課程模組(至少應取得該模組選修科目15學分，應取得資訊類中高階證照至少1張(指致理科技大學學生取得證照等級暨獎勵標準表等級A/B/C之證照))。
 - 5、資管校外實習為本系必修課程，本課程可以修習產業實習，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、本系學生於畢業前，須依「創新設計學院資訊專業能力認證實施辦法」至少擇一列之資訊專業證照通過標準，方能畢業。
 - 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。

(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