

(115學年度入學學生適用)

[illegible]

台南應用科技大學 日間部四年制資訊管理系 科目表

(115學年度入學學生適用)

★電子商務 Electronic Commerce			3	3													
★程式設計 (二) Computer Programming II			3	3													
創客與創新技術實務 Maker and Innovative Practice			2	2													
企業管理 Business Administration			3	3													
資料分析與統計應用 Data Analytics and Statistics					3	3											
★資料結構 Data Structure					3	3											
★資料庫系統與管理 Database System and Management					3	3											
★人工智慧 Artificial Intelligence					3	3											
★資料探勘 Data Mining							3	3									
★系統分析與設計 System Analysis and Design							3	3									
作業管理 Operation Management							3	3									
大數據分析應用 Big Data Analytics and Application									3	3							
專題研究 Project Research									2	2							
數位行銷 Digital Marketing									3	3							
★計算機網路 Computer Network									3	3							
專題設計 Project Design											2	2					
專案管理 Project Management											3	3					
★資訊安全 Information Security											3	3					
小計	9	9	11	11	12	12	9	9	11	11	8	8	0	0	0	0	0
專業必修	60學分																
專業選修	0	0	0	0	6	6	4	4	6	6	6	6	9	9	9	9	9
小計	0	0	0	0	6	6	4	4	6	6	6	6	9	9	9	9	9
專業選修	至少應修40學分																
學分總計	18	18	20	20	20	20	17	17	19	19	16	16	9	9	9	9	9

台南應用科技大學 日間部四年制資訊管理系 科目表

(115學年度入學學生適用)

畢業至少應修學分	128學分
授予學位名稱	商學學士(Bachelor of Business Administration)

「＊」依實際開課情況做班級對開調整。「★」為輔系專業科目。「◎」為分組授課專業科目。

必修備註

台南應用科技大學 日間部四年制資訊管理系 科目表

(115學年度入學學生適用)

專業選修科目	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		第一學期		第二學期		第一學期		第二學期	
	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數
資訊概論 Introduction to Information Science	1	1														
▲商業管理與行銷 Business Management and Marketing	1	1														
多媒體基礎設計 Fundamental of Multimedia Design	3	3														
遊戲與內容產業應用 Applications of Game and Content Industry	3	3														
會計學 Accounting			3	3												
數位影音剪輯 Digital Video Editing			3	3												
3 D 建模 3D Modeling			3	3												
故事腳本設計與應用 Applications of Story Script and Design					3	3										
3 D 動畫與場景設計 Design on 3D Animation and Scene					3	3										
資訊倫理與法律 Information Ethics and Law					3	3										
物聯網概論 Introduction to the Internet of Things					3	3										
離散數學 Discrete Mathematics					3	3										
會計資訊系統 Accounting Information System					2	2										
現代網頁製作 Modern Web Development					3	3										
遊戲製作互動設計 Game Product and Interaction Design							3	3								
智慧科技 Wisdom Technology							3	3								
數位教材製作 The Design of E-Learning Courseware							3	3								
物件導向程式設計 Object-Oriented Programming							3	3								
企業資源規劃 Enterprise Resource Planning							3	3								
經濟學 Economics							3	3								

台南應用科技大學 日間部四年制資訊管理系 科目表

(115學年度入學學生適用)

多媒體互動設計實務 Multimedia Design and Planning							3	3									
機器學習 Machine Learning							3	3									
擴增實境 Augmented Reality									3	3							
虛擬實境 Virtual Reality									3	3							
在地型產業創新服務實務 Industry Innovation Services Practice in Local									3	3							
統計應用軟體 Application of Statistical Software									3	3							
網頁程式設計 Web Programming									3	3							
創客進階技術實作 Advanced Maker Technology Development									3	3							
企劃書製作與簡報 Proposal Writing and Presentation									2	2							
智慧應用實務 Practical application of artificial intelligence											2	2					
系統管理 System Administration											3	3					
A P P 開發與應用 Mobile Application Development											3	3					
雲端技術概論 Introduction to Cloud Computing											3	3					
企業資源規劃實務 Practice of Enterprise Resource Planning											3	3					
作業系統 Operation Systems											3	3					
創客實務專題 Maker Development in Practice													3	3			
校外實習 (一) Off-Campus Internship I													9	40			
AR/VR整合設計實務 AR/VR Integration Practice													3	3			
智慧產業創新管理實務 Smart Innovation Industry Planning and Practice													3	3			
進階網頁程式設計 Advanced Web Programming													3	3			
軟體工程 Software Engineering													3	3			
品質管理 Quality Management													3	3			

台南應用科技大學 日間部四年制資訊管理系 科目表

(115學年度入學學生適用)

網路管理 Computer Network Management														3	3		
跨域自主學習 Interdisciplinary Autonomous Learning														2	2		
企業永續管理 Corporate Sustainability Management																2	2
A P P 實務專題 Mobile Application Development in Practice																3	3
資訊管理個案 Case Study of Information Management																3	3
演算法 Algorithms																3	3
計算機結構 Computer Architecture																3	3
校外實習 (二) Off-Campus Internship II																9	40
商業報表分析 Business Form Analytics																3	3
小計	8	8	9	9	20	20	24	24	20	20	17	17	32	63	26	57	

「*」依實際開課情況做班級對開調整。「◎」為分組授課專業科目。「▲」為銜接課程。

選修備註

台南應用科技大學 日間部四年制資訊管理系 科目表

(115學年度入學學生適用)

民國115年04月28日系課程委員會議通過
民國115年05月18日中心/院課程委員會議通過
民國115年05月27日校課程委員會議通過
民國115年06月24日教務課程委員會議通過