

台南應用科技大學 日間部 四年制 資訊管理系娛樂與網路應用組 科目表

(108 學年度入學學生適用)

民國 108 年 06 月 12 日 教務會議通過

民國 108 年 06 月 19 日 系課程委員會會議修正通過

民國 108 年 11 月 25 日 系課程委員會會議修正通過

民國 109 年 04 月 15 日 系課程委員會會議修正通過

類別	科目	學分數	時數	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年				備註
				上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期		
				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	
通識課程	核必修課程	本國語文(一)(二) Native Language I II	4	4	2	2	2	2												
	大一英文(一)(二) Freshman English I II	4	4	2	2	2	2													
	大二英文 Sophomore English	2	2					2	2											
	公民社會與文化 Civil Society and Culture	2	2					2	2											
	職場倫理 Workplace Ethics	2	2							2	2									
	電腦與資訊應用 Application of Computer and Information	2	2			2	2													
	體育運動(一)(二) Physical Education and Sports I II	4	4	2	2	2	2													
	多元服務學習(一)(二) Multiple service of Learning I II	2	2					1	1	1	1									
	小計	22	22	6	6	8	8	5	5	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
	選修	6	6	0	0	0	0	2	2	2	2	0	0	2	2	0	0	0	0	
	小計	6	6	0	0	0	0	2	2	2	2	0	0	2	2	0	0	0	0	
	通識課程應修學分	28	28	6	6	8	8	7	7	5	5	0	0	2	2	0	0	0	0	
專業科目	院核必修	會計學 Accounting	2	2	2	2														
	企業管理 Business Administration	3	3			3	3													
	必修	資訊管理導論 Introduction to Information Management	3	3	3	3														
		多媒體實務應用 Multimedia Practice and Applications	3	3	3	3														
		程式設計(一)(二) Computer Programming I II	6	6	3	3	3	3												
		3D建模 3D Modeling	3	3			3	3												
		資料結構 Data Structure	3	3					3	3										
		3D動畫與場景設計 Design on 3D Animation and Scene	3	3					3	3										
		現代網頁製作 Modern Web Development	3	3					3	3										
		資料庫系統與管理 Database System and Management	3	3							3	3								
		網頁程式設計 Web Programming	3	3							3	3								
		遊戲製作 Game Production	3	3							3	3								

校外實習(二)	9	9																9	9	
Off-campus Internship II																				
資訊倫理與法律	3	3																3	3	
Information Ethics and Law																				
演算法	3	3																3	3	
Algorithms																				
專案管理	3	3																3	3	
Project Management																				
商業報表分析	3	3																3	3	
Business Form Analytics																				
資訊概論	1	1																		選備
Introduction to Information Science																				
職場實習	2	2																		選備
Internship of Workshop																				
資訊管理新興主題 A	2	2																		選備
Emerging topics of Information Management A																				
資訊管理新興主題 B	2	2																		選備
Emerging topics of Information Management B																				
經濟學	3	3																		選備
Economics																				
人工智慧	3	3																		選備
Artificial Intelligence																				
影像處理	3	3																		選備
Image Processing																				
機率	3	3																		選備
Probability																				
離散數學	3	3																		選備
Discrete Mathematics																				
計算機結構	3	3																		選備
Computer Architecture																				
軟體工程	3	3																		選備
Software Engineering																				
計算機概論	3	3																		選備
Basic Computer Concept																				
會計資訊系統	2	2																		選備
Accounting Information System																				
電子商務	3	3																		選備
Electronic Commerce																				
創客與創新技術實務	2	2																		選備
Maker and Innovative Practice																				
商業流程管理	3	3																		選備
Business Process Management																				
企業資源規劃	3	3																		選備
Enterprise Resource Planning																				
計算機網路	3	3																		選備
Computer Network																				
RFID 概論	3	3																		選備
Introduction of RFID																				
物件導向程式設計	3	3																		選備
Object-Oriented Programming																				
資料探勘	3	3																		選備
Data Mining																				
統計應用軟體	3	3																		選備
Application of Statistical Software																				

選修	創客進階技術實作 Advanced Maker Technology Development	3	3																	選備
	企業資源規劃實務 Practice of Enterprise Resource Planning	3	3																	選備
	作業系統 Operation Systems	3	3																	選備
	創客實務專題 Maker Development in Practice	3	3																	選備
	機器學習 Machine Learning	3	3																	選備
	品質管理 Quality Management	3	3																	選備
	資訊管理個案 Case Study of Information Management	3	3																	選備
	RFID 與電子商務應用 RFID and E-Commerce Applications	3	3																	選備
	科技系統與社會發展 Information Technology and Social Development	2	2																	選備
	專題寫作 Article Writing Skill	2	2																	選備
	小計	83	83	0	0	6	6	6	6	9	9	9	9	9	9	23	23	21	21	
	選修至少應修學分	40	40	0	0	3	3	3	3	4	4	6	6	6	6	9	9	9	9	
	專業科目至少應修學分		100																	
合計		128	128																	
畢業至少應修學分		128																		
授予學位名稱		商學學士 (Bachelor of Business Administration)																		