

致理科技大學 夜四技 資訊管理系 應修科目表(111學年度入學新生適用)												
科目類別 Category	科目名稱 Course Title		學分數 Credit	時數 Hour	授課時數 Contact Hour							
					第一學年Yr1		第二學年Yr2		第三學年Yr3		第四學年Yr4	
					上Fall	下Spring	上Fall	下Spring	上Fall	下Spring	上Fall	下Spring
					授課/實習 Lecture/Practice	授課/實習 Lecture/Practice	授課/實習 Lecture/Practice	授課/實習 Lecture/Practice	授課/實習 Lecture/Practice	授課/實習 Lecture/Practice	授課/實習 Lecture/Practice	授課/實習 Lecture/Practice
校訂必修 Liberal Arts (Compulsory)	基礎通識	國文 Mandarin Chinese(I)	2	2	2							
		英文 General English(I)	2	2	2							
		國文 Mandarin Chinese	2	2		2						
		英文 General English	2	2		2						
		多元敘事應用 Multiple Narrative Application	2	2		2						
		職場溝通英文 English for Workplace Communication	2	2			2					
	核心通識	生涯規劃與發展 Career Planning and Development	2	2	2							
	校訂必修	學術倫理教育 Academic Ethics Education	(1)	0	0							
	合計 Subtotal		14	14	6	4	2	2	0	0	0	0
學院必修 College Requirement	科技法律與倫理 Technological Law and Ethics		2	2						2		
	合計 Subtotal		2	2	0	0	0	0	0	0	2	0
系訂專業必修	經濟發展與電子商務 Electronic Commerce		2	2	2							
	資訊數學(上) Information Mathematics (I)		2	2	2							
	資訊管理導論 Introduction to Information Management		2	2	2							
	管理學 Management		2	2	2							
	多媒體導論 Introduction to Multimedia		2	2	2							
	計算邏輯與程式應用 Computational Logic and Program Application		2	2	2							
	資訊數學(下) Information Mathematics (2)		2	2		2						
	程式設計 Computer Programming		2	2		2						
	雲端技術應用 Cloud Technology		2	2		2						
	統計學 Statistics		2	2			2					
	網路整合行銷 Network Integraion Marketing		2	2			2					
	網站設計與管理 Website Design and Management		4	4			4					
	資料庫管理系統(上) Database Management Systems (1)		2	2			2					
	資料庫管理系統(下) Database Management Systems (2)		2	2				2				
	企業網路通訊 Enterprise Network Communication		2	2				2				
	大數據數值分析與應用 Big Data Analytics and Application		4	4				4				
	專案管理 Project Management		2	2					2			
	專案管理實作 Project management practice		2	2					2			
	大數據網路行銷應用實務 Big Data-Driven Applications in Web Marketing		2	2					2			
	互聯網金融 Internet Banking		2	2						2		
	系統分析與設計 Systems Analysis and Design		2	2						2		
	系統分析與設計實作 System Analysis and Design Practice		2	2						2		
	實務專題發表 Project Presentations		1	1							1	
	產業培力與增能 Industrial development and empowerment		2	2								2
	合計 Subtotal		51	51	12	6	10	8	6	6	1	2
必修合計 Subtotal, Compulsory			67	67	18	10	12	10	6	6	3	2
系訂專業選修	人力資源管理 Human Resource Management		2	2		2						
	行銷管理 Marketing Management		2	2		2						
	商業軟體應用 Business Software Applications		2	2		2						
	智慧電子產品應用 Smart Device Applications		2	2		2						
	虛擬實境應用 Virtual Reality		2	2		2						
	詢價信管理		2	2			2					
	電商流通連鎖管理 Circulation Supply Chain Management		2	2			2					
	平台基礎課程 Platform Foundation Course		2	2			2					
	元宇宙技術應用與商業模式 Metaverse Technology Application and Business Model		2	2			2					
	作業系統與應用 Operating Systems and Applications		2	2			2					
	物件導向程式設計(一) Object-Oriented Programming I		2	2			2					
	物聯網智能應用 Internet of Things Applications		2	2			2					
	管理資訊系統 Management Information Systems		2	2			2					
	資料結構 Data Structures		2	2			2					
	知識管理 Knowledge Management		2	2				2				
	物件導向程式設計(二) Object-Oriented Programming II		2	2				2				
	文字探勘與行銷應用 Text Mining and Marketing Applications		2	2				2				
	行動裝置應用程式開發 Mobile Device Application Development		4	4				4				
	客戶開發與管理 Customer Relations Management		2	2					2			
	創業與創新行銷實務 Entrepreneurship and Innovative Marketing Practice		2	2					2			

