

致理科技大學 日五專 資訊管理科 應修科目表(114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		第五學年Yr5	
					上Fall	下Spring	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	授課/實習 Lecture/Practice	授課/實習 Lecture/Practice
共同核心	共同核心	國語文 Mandarin Chinese	16	16	3	3	3	3	2	2				
		英語文 General English	18	18	3	3	3	3	3	3				
		數學 Mathematics	6	6	3	3								
		地理 Geography	2	2	2									
		生涯規劃 Career Planning	2	2	2									
		資訊科技 Information Technology	2	2	2									
		體育 Physical Education	12	12	2	2	2	2	2	2				
		全民國防教育-軍事訓練 All-out National Defense Education- Military Training	2	2	2									
		音樂 Music	2	2	2									
		本土語文 Vernacular Language	2	2	2									
		公民與社會 Civics and Society	2	2		2								
		歷史 History	2	2		2								
		物理 Physics	2	2		2								
		化學 Chemistry	2	2			2							
		健康與護理 Health and Medical Care	2	2				2						
		藝術生活 Arts & Life	2	2				2						
		合計 Subtotal		76	76	23	17	10	12	7	7	0	0	0
校訂必修	校訂必修	彈性學習(一) Independence Study I	1	3	3									
		中文輸入檢定 Chinese Typing Test	(1)	0		0								
		計算機概論 Introduction to Computer Science	2	2		2								
		彈性學習(二) Independence Study II	1	3		3								
		計算邏輯與程式應用 Computational Logic and Program Applications	2	2			2							
		彈性學習(三) Independence Study III	1	3			3							
		資料處理與應用 Data Processing and Application	2	2				2						
		商業套裝軟體 (上) Business Computer Software Applications (1)	2	2					2					
		商業套裝軟體 (下) Business Computer Software Applications (2)	2	2						2				
		學術倫理教育 Academic Ethics Education	(1)	0							0			
		英語能力檢定 English Proficiency Test	(1)	0								0		
		合計 Subtotal		13	19	3	5	5	2	2	2	0	0	0
專業必修 Core Course (Compulsory)	Windows作業系統 Windows Operating Systems	3	3	3										
	設計思考 Design Thinking	3	3	3										
	問題解析與資訊蒐集 Problem Analysis and Information Gathering	3	3		3									
	Linux作業系統 Linux Operating Systems	3	3		3									
	數學(三) Mathematics (3)	2	2			2								
	簡報與提問技巧 Presentation and Questioning Techniques	3	3			3								
	電腦硬體裝修(上) Computer Maintenance (1)	4	4			4								
	計算邏輯實作 Computational Logic Application	2	2			2								
	數學(四) Mathematics (4)	2	2				2							
	電腦硬體裝修(下) Computer Maintenance (2)	4	4				4							
	資訊管理與科技應用研討 Discussion on Information Management and Technology Applications	3	3				3							
	程式設計 Computer Programming	4	4				4							
	統計學 Statistics	3	3					3						
	資料庫基礎應用 Database Basic Applications	3	3					3						
	網路架設(上) Network Setup (1)	4	4					4						
	資料庫設計與管理 Database Design and Management	3	3						3					
	網路架設(下) Network Setup (2)	4	4						4					
	統計軟體應用 Statistical Software Applications	3	3						3					
	商業套裝軟體實作 Business Computer Software Applications Practice	2	2						2					
	行銷管理 Marketing Management	3	3							3				
	系統分析與設計 Systems Analysis and Design	3	3							3				
	CMS網站架設與管理 CMS Website Setup and Management	3	3							3				
	網路服務管理 Network Services Management	3	3							3				
	實務專題製作 Practical Project Production	2	2							2				
	網路整合行銷 Integrated Online Marketing	3	3								3			
	進階網路服務管理 Advanced Network Services Management	3	3								3			

