

致理科技大學 夜四技 資訊管理系 應修科目表(108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 Chinese	6	6	3	3						
		英文 Freshman English	6	6	3	3						
		體育 Physical Education	(0)	4			2	2				
	核心通識	生涯規劃與發展 Career Planning and Development	2	2	2							
		人際關係與溝通 Interpersonal Relationships & Communication	2	2		2						
	學院通識	科技法律與倫理 Technology Law and Ethics	2	2							2	
	合計 Subtotal		18	22	8	8	2	2	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		3	3	3							
	計算邏輯與程式應用 Computational Logic and Program Applications		3	3	3							
	資訊數學(下) Information Mathematics (2)		2	2		2						
	程式設計 Computer Programming		3	3		3						
	雲端技術應用 Cloud Technology		2	2		2						
	統計學 Statistics		2	2			2					
	網路整合行銷 Integrated Online Marketing		3	3			3					
	網站設計與管理 Network Programming Design and Management		3	3			3					
	資料庫管理系統(上) Database Management Systems (1)		2	2			2					
	電子商務 Electronic Commerce		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		3	3				3				
	大數據網路行銷應用實務 Big Data-Driven Application and Practice in Internet Marketing		4	4					4			
	專案管理 Project Management		2	2					2			
	系統分析與設計 System Analysis and Design		4	4						4		
	互聯網金融 Internet Banking		2	2						2		
	實務專題製作(一) Undergraduate Final Year Project I		1	1						1		
	實務專題製作(二) Undergraduate Final Year Project II		0	1							1	
	產業實務講座 Industry Practices Seminar		2	2								2
	合計 Subtotal		55	56	14	7	12	7	6	7	1	2
必修合計 Subtotal, Compulsory			73	78	22	15	14	9	6	7	3	2
系訂專業選修	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					
	管理資訊系統 Management Information Systems		2	2			2					
	資料結構 Data Structures		2	2			2					
	作業系統與應用 Operating Systems and Applications		3	3			3					
	物件導向程式設計(一) Object-Oriented Programming I		3	3			3					
	物聯網智能應用 Internet of Things Applications		3	3			3					
	潛在客戶開發與管理 Customer Development and Management		2	2				2				
	平台進階管理 Platform Advanced Course		2	2				2				
	人力資源管理 Human Resource Management		2	2				2				
	物件導向程式設計(二) Object-Oriented Programming II		3	3				3				
	行動裝置應用程式開發 Mobile Devices Application Development		3	3				3				
	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			
	農業精品行銷 Agricultural Boutique Marketing		2	2					2			
	網路管理 Network Management		2	2					2			
	資訊安全導論 Introduction to Information Security		2	2					2			
	網頁程式設計(一) Web Design and Programming I		2	2					2			
	AI人工智慧應用 Artificial Intelligence		2	2					2			

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
	企業資源規劃 Enterprise Resource Planning	2	2						2		
	知識管理 Knowledge Management	2	2						2		
	資訊安全管理 Information Security Management	2	2						2		
	第三方支付 Third Party Payment	2	2						2		
	網頁程式設計(二) Webpage Programming II	2	2						2		
	機器學習理論與應用 Machine Learning Theory and Application	2	2						2		
	雲端與物聯網 Cloud and Internet of Things	2	2						2		
	商務溝通 Business Communication	2	2							2	
	深度學習理論與應用 Deep Learning Theories and Application	2	2							2	
	網路直播與對話式商務技術 Live Webcast and Conversational Commerce Techniques	2	2							2	

1. 本系總畢業學分數至少128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、體育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(人文藝術類2-4學分、社會科學類2-4學分、自然科學類2-4學分與創意跨域0-4學分)，合計12學分。
 (2)系訂專業必修課程55學分。
 (3)專業選修課程至少43學分，其中系訂專業選修課程至少25學分；專業選修學分不含通識課程學分。

2. 每學期修業學分數：第1~3學年16~25學分，第4學年9~25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)專業能力檢定：須取得本校「學生證照獎勵辦法暨實施要點，證照等級暨獎勵標準表」所列【證照】一張，未通過者不具畢業資格。

5. 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。

6. 學生修習本校開設或本校認可之磨課師課程，依本校磨課師課程學分抵免要點辦理。

7. 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。

8. 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。