

中臺科技大學大學部四年制日間部資訊管理系108學年度入學課程標準表

1080313系課程委員會議通過
1080328院課程委員會議通過
1080410校課程委員會議通過

科目類別	科目名稱	學分數	時數	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		備註													
				上	下	上	下	上	下	上	下														
				授課 實習	授課 實習	授課 實習	授課 實習	授課 實習	授課 實習	授課 實習	授課 實習														
基本素養	文學與人生 Literature and Life	2	2	2																					
	數理與邏輯 Mathematics and Logic	2	2	2																					
	資訊科技與應用 Information Technology and Application	3	3	3																			電腦課程		
	文學領域 Literature Studies	2	2			2																			
	大一英文(一) Freshman English(I)	2	2	2																					
	大一英文(二) Freshman English(II)	2	2			2																			
	實用生活美學 Life Aesthetics	2	2			2																			
	生理與心理健康 Physiological and Mental Health	2	2					2																	
	社會心理學 Social Psychology	2	2						2																
	文化領域 Cultural Studies	2	2								2														
	時間、空間、多元文化 Multi-cultures	2	2								2														
	法律學概論 Introduction to Law	2	2												2										
	生活與服務 Life and Service	0	0						0																
小計(1)	25	25	9	0	6	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	0	0	0						
軍訓與體育	全民國防教育軍事訓練-國防科技 All-out Defense Education Military Training - Defense Technology	0	2	2																					
	體育(一) Physical Education (I)	1	2	2																					
	體育(二) Physical Education(II)	1	2			2																			
	體育(三) Physical Education(III)	0	2						2																
	小計(2)	2	8	4	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
通識教養教育小計(一)=小計(1)+(2)		27	33	13	0	8	0	2	0	4	0	2	0	2	0	2	0	0	0	0					
專業必修	核心基礎	程式設計 Computer Programming	3	3			3																電腦課程		
		物件導向程式設計 Object Oriented Programming	3	3					3														電腦課程		
		經濟學 Economics	3	3	3																		★		
		計算機網路 Computer Network	2	2			2																電腦課程		
		管理學 Management	3	3			3																★		
		統計學 Statistics	3	3					3														★		
		應用統計學 Applied Statistics	3	3						3													電腦課程		
		資料結構 Data Structure	3	3					3														電腦課程		
		管理資訊系統 Management Information System	3	3								3											電腦課程		
		資料庫系統(一) Database System (I)	3	3					3														電腦課程		
		資料庫系統(二) Database System (II)	3	3						3													電腦課程		
		會計學(一) Accounting(I)	2	2					2														★		
		會計學(二) Accounting(II)	2	2						2													★		
		系統分析與設計 System Analysis and Design	3	3							3												電腦課程		
		健康產業管理學 Management in Health Industry	3	3							3												★☆		
		小計(3)	42	42	3	0	8	0	14	0	14	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0				
		核心專業	企業概論與企業倫理 Introduction to Business and Business Ethics	2	2	2																			
網頁資料庫程式設計 Web Database Programming	3		3							3												電腦課程			
企業資源規劃 Enterprise Resource Planning	3		3								3											☆電腦課程			
資管專題研究 Project Research	8		16									4	4	4	4							電腦課程			
資訊安全 Information Security	2		2																	2		電腦課程			
小計(4)	18		26	2	0	0	0	0	0	3	0	3	0	4	4	4	4	4	2	0					
專業必修小計(二)=小計(3)+(4)		60	68	5	0	8	0	14	0	17	0	6	0	4	4	4	4	4	2	0					
必修合計(A)=小計(一)+(二)		87	101	18	0	16	0	16	0	21	0	8	0	6	4	6	4	2	0						
博學涵養	發展通識 Development of General Education	2	2					2																	
	發展通識 Development of General Education	2	2						2																
	小計(5)	4	4	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0						

科目類別	科目名稱	學分數	時數	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		備註						
				上	下	上	下	上	下	上	下							
				授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習		授課	實習				
資訊科技	行動通信程式設計 Mobile Programming	3	3					3				電腦課程						
	社群媒體經營 Social media management	3	3						3			電腦課程						
	Linux作業系統 Linux Operating System	3	3						3			電腦課程						
	電商平台應用 Business Application on eCommerce Platform	3	3							3		☆電腦課程						
	遠距照護 Telecare	2	2							2		☆電腦課程						
	資料探勘 Data Mining	3	3						3			電腦課程						
	軟體工程概論 Software Engineering Concept	3	3								3	電腦課程						
	物聯網科技 Internet of Things Technology	3	3		3							電腦課程						
	社群媒體製作 Creation and Post-Production of Social Media Content	3	3			3						電腦課程						
	網頁設計 Web Design	3	3		3							電腦課程內含「服務學習」						
	影像處理 Image Processing	3	3	3								電腦課程內含「服務學習」						
	3D電腦動畫 3D Computer Animation	3	3				3					電腦課程						
	網路管理 Network Management	2	2								2	電腦課程						
	大數據概論 Introduction to Big Data	3	3							3		電腦課程						
專業選修	健康產業資訊管理 Health Industry Information Management	2	2					2				☆電腦課程						
	行銷管理 Marketing Management	3	3					3										
	顧客關係管理 Customer Relationship Management	3	3						3			電腦課程						
	電子商務 Electronic Commerce	3	3					3				電腦課程						
	網路行銷 Internet Marketing	3	3						3			電腦課程						
	跨境電商實務 The Practice of Cross-Border eCommerce	3	3								3	電腦課程						
	企業管理	辦公室軟體應用 Office Software Practice	3	3	3								電腦課程					
		資管證照實務導入 MIS License Practice Introduction	2	2						2			電腦課程					
		專案管理 Project Management	3	3					3				電腦課程					
		研究方法 Research Method	2	2					2				電腦課程					
		財務管理資訊系統 Financial Management Information System	3	3								3	電腦課程					
		供應鏈管理 Supply Chain Management	2	2						2			電腦課程					
		知識管理 Knowledge Management	3	3								3	電腦課程					
		生產管理資訊系統 Production Management Information System	3	3								3	電腦課程					
實習 Practical Training	4	6									6	校外實習，實習320小時(含)以上						
小計(6)	54	56	6	0	3	0	0	0	0	14	0	14	0	8	0	5	6	
選修合計(B)=小計(5)+(6)	58	60	6	0	3	0	2	0	2	14	0	14	0	8	0	5	6	
開課合計=必修(A)+選修(B)	145	161	24	0	19	0	18	0	23	0	22	0	20	4	14	4	7	6

★院共同核心必修課程

☆創管學程

畢業規定及其他相關說明：

- 最低畢業學分為128學分，必修87學分【含基本素養25學分(文學領域與文化領域各2學分)、軍訓與體育2學分、專業必修60學分】，博學涵養4學分，選修至少37學分(其中專業選修至少28學分)。
- 畢業前必須取得本系所列之專業證照要求，始得畢業。
- 有關英文能力畢業門檻之相關規定，依照「中臺科技大學大學部英(日)文畢業門檻實施要點」之規定辦理。
- 電腦課程須繳交電腦實習費。
- 專業選修中學分數與節數灰色底為彈性開課課程,本系視需要取代已開課之專業選修課程。
- 「影像處理」及「網頁設計」為服務學習課程。
- 實習之時數為320小時(含)以上。