

中臺科技大學大學部四年制日間部資訊管理系115學年度入學課程標準表

1150309系課程委員會會議通過
1150312院課程委員會會議通過
1150401校課程委員會會議通過

科目類別	科目名稱	學分	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											
核心素養	中文閱讀與表達 Chinese Reading and Expressing	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																		
	資訊科技與AI 應用 Information Technology and AI	2	2	2								定錨課程										
小計(1)	8	8	6	0	2	0	0	0	0	0	0	0										
體育	體育(一) Physical Education (I)	2	2	2																		
	體育(二) Physical Education (II)	2	2	2																		
小計(2)	4	4	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0										
領域涵養	領域涵養 Domain-specific Learning	14	14		6		4		4			人文、自然、社會、博學 至少各選修一門										
	小計(3)	14	14	0	0	6	0	4	0	4	0	0										
跨域學習	跨域學習 Interdisciplinary Learning	4	4				2		2													
	小計(4)	4	4	0	0	0	0	2	0	2	0	0										
通識教育小計(一)=(1)+(2)+(3)+(4)				30	30	8	0	10	0	6	0	6	0	0	0	0						
核心基礎	資料結構 Data Structure	3	3	3												電腦課程						
	會計學 Accounting	2	2	2																		
	經濟學 Economics	3	3	3																		
	管理學 Management	3	3			3																
	程式設計 Computer Programming	3	3			3										電腦課程						
	會計資訊分析與決策 Analysis and Decision of Accounting Information	2	2			2																
	統計學 Statistics	3	3			3										電腦課程						
	資料庫系統 Database System	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						
	計算網路 Computer Network	3	3					3								電腦課程						
	人工智慧概論 Introduction to Artificial Intelligence	3	3					3								跨域學習/AI課程						
	系統分析與設計 System Analysis and Design	3	3					3								電腦課程						
	管理資訊系統 Management Information System	3	3						3							電腦課程						
	行銷管理 Marketing Management	3	3						3							電腦課程						
	小計(5)	40	40	0	0	0	0	9	0	9	0	6	0	0	0	0	0					
專業必修	企業概論與企業倫理 Introduction to Business and Business Ethics	2	2	2												職業倫理課程						
	社群媒體製作 Creation and Post-Production of Social Media Content	3	3	3												跨域學習 內含「服務學習」						
	網頁設計 Web Design	3	3			3										電腦課程						
	網頁資料庫程式設計 Web Database Programming	3	3					3								電腦課程						
核心專業	企業資源規劃 Enterprise Resource Planning	3	3					3								電腦課程						
	財務管理資訊系統 Financial Management Information System	3	3						3							電腦課程						
	資管專題研究(一) Project Research(I)	4	8									8				電腦課程 學術倫理課程						
	資管專題研究(二) Project Research(II)	4	8									8				電腦課程						
資訊安全 Information Security	2	2											2		電腦課程							
小計(6)	27	35	5	0	0	0	3	0	3	0	3	8	0	8	2	0						
專業必修小計(二)=小計(5)+(6)				67	75	5	0	0	12	0	12	0	9	0	3	8	0	8	2	0		
必修合計(A)=小計(一)+(二)				97	105	13	0	10	0	18	0	18	0	9	0	3	8	0	8	2	0	
科目類別	科目名稱	學分	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											
資訊科技	服務業資訊系統與操作實務 Service Industry Information System	3	3			3										電腦課程						
	行動通訊程式設計 Mobile Programming	3	3					3								電腦課程						
	智慧服務與物聯網應用實務 Service Intelligence and Linux作業系統 Linux Operating System	3	3					3								電腦課程						
	資訊技術英文 Terminology in Information	2	2					2								專業英文課程/ESP						
	電商平台應用 Business Application on eCommerce	3	3									3				電腦課程						
	大數據概論 Introduction to Big Data	3	3									3				電腦課程						
	軟體工程概論 Software Engineering Concept	3	3										3			電腦課程						
	機器學習 Machine Learning	3	3											3		電腦課程						
	健康產業管理學 Management in Health Industry	3	3			3																
	專案管理 Project Management	3	3				3									電腦課程						
專業選修	應用統計學 Applied Statistics	2	2				2															
	社群媒體經營 Social media management	3	3				3									電腦課程						
	電子商務 Electronic Commerce	3	3					3								跨域學習						
	三創實務應用 Practical Application of	3	3						3							創新課程						
	顧客關係管理 Customer Relationship Management	3	3						3													
	資管證照實務導入 MIS License Practice Introduction	2	2							2						電腦課程						
	網路行銷 Internet Marketing	3	3						3													
	金融科技與區塊鏈導論 Introduction of FinTech and Blockchain	3	3						3							電腦課程						
	跨域電商實務 The Practice of Cross-Border eCommerce	3	3											3		電腦課程						
	服務業管理 Service Industry Management	3	3											3								
企業管理	知識管理 Knowledge Management	3	3													電腦課程						
	生產管理資訊系統 Production Management Information System	3	3											3								
	*智慧醫療與照護 Smart Medical and Nursing	3	3												3							
	實習 Practical Training	4	20												20							
	小計(7)	40	56	0	0	3	0	3	0	5	0	11	0	17	0	6	20	21	0			
	選修合計(B)=小計(7)				40	56	0	0	3	0	3	0	5	0	11	0	17	0	6	20	21	0
	開課合計=必修(A)+選修(B)				137	161	13	0	13	0	21	0	23	0	20	0	20	8	6	28	23	0
畢業規定及其他相關說明：																						
一 最低畢業學分為128學分，必修97學分【含核心素養8學分、體育4學分、領域涵養14學分(人文、自然、社會、博學至少各選修一門)、跨域學習4學分、專業必修17學分】，選修至少31學分(其中專業選修至少18學分)。																						
二 畢業前需取得本校「資訊能力」畢業資格鑑定暨實施要點所列之資訊相關證照，始得畢業。																						
三 有關英文能力專業門檻之相關規定，依照「中臺科技大學大學部英(日)文專業門檻實施要點」之規定辦理。																						
四 大一新生於入學第一學期需修習「銜接課程」(1學分1學時)。																						
五 大學部學生，需依「中臺科技大學學術倫理教育課程實施要點」完成「學術倫理教育」相關課程修習後，提交任課老師列入成績考核。																						
六 國外生於畢業前需修習「進階華語(一)」及「進階華語(二)」兩門課程。																						
七 修習「班級永續經營課程(一)、(二)」成績及格可認列為「跨域學習」學分；修習「班級永續經營課程(三)、(四)」成績及格可認列為「一般選修」學分。																						
八 依規定學生需取得「班級永續經營課程(一)、(二)」之學分或取得「愛校服務認證」始得畢業。																						