

中臺科技大學大學部四年制日間部資訊管理系114學年度入學課程標準表

1140224系課程委員會會議通過
1140306院課程委員會會議通過
1140309校課程委員會會議通過
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
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								電腦課程定錨課程		
	小計(1)	8	8	6	0	2	0	0	0	0	0	0	0	
體育	體育(一) Physical Education (I)	1	2	2										
	體育(二) Physical Education(II)	1	2		2									
	小計(2)	2	4	2	0	2	0	0	0	0	0	0		
領域涵養	領域涵養 Domain-specific Learning	16	16			6		6		4			人文、自然、社會、博學 至少各選修一門	
	小計(3)	16	16	0	0	6	0	6	0	4	0	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	0	0	
通識教育小計(一)=(1)+(2)+(3)+(4)		30	32	8	0	10	0	8	0	6	0	0	0	
專業必修	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	
	計算機網路 Computer Network	3	3					3						
	人工智慧概論 Introduction to Artificial Intelligence	3	3					3					AI課程 跨域學習	
	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	8	0	8	0	9	0	9	0	6	0	0
	核心專業	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	
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	
專業必修小計(二)=小計(5)+(6)		67	75	13	0	8	0	12	0	12	0	9	0	3
必修合計(A)=小計(一)+(二)		97	107	21	0	18	0	20	0	18	0	9	0	3

中臺科技大學大學部四年制日間部資訊管理系114學年度入學課程標準表

1140224系課程委員會會議通過
1140306院課程委員會會議通過
1140309校課程委員會會議通過
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				
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	服務業資訊系統與操作實務 Service Industry	3	3			3						電腦課程						
	行動通信程式設計 Mobile Programming	3	3					3				電腦課程						
	智慧服務與物聯網應用實務 Service Intelligence and	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	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						
	資訊技術英文terminology in information	2	2					2				專業英文課程						
	大數據概論 Introduction to Big Data	3	3								3	電腦課程						
專業選修	健康產業管理學 Management in Health Industry	3	3		3													
	專案管理 Project Management	3	3			3						電腦課程						
	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									
	資訊證照實務導入 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	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						
	服務業管理 Service Industry Management	3	3								3							
	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							
	*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	9	0	8	0	6	20	15
選修合計(B)=小計(7)	40	56	0	0	3	0	3	0	5	0	9	0	8	0	6	20	15	0
開課合計=必修(A)+選修(B)	137	163	21	0	21	0	23	0	23	0	18	0	11	8	6	28	17	0

畢業規定及其他相關說明：

- 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67學分】，選修至少31學分(其中專業選修至少18學分)。
- 畢業前必須取得中臺科技大學資訊管理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。
- 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。
- 大一新生於入學第一學期需修習「銜接課程」(1學分1學時)
- 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。
- 修習「班級永續經營課程(一)、(二)」成績及格可認為「跨域學習」學分；修習「班級永續經營課程(三)、(四)」成績及格可認為「一般選修」學分。
- 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。