

中臺科技大學大學部四年制進修推廣部暨在職專班資訊管理系106學年度入學課程標準表

1060309系課程委員會會議通過

1060329院課程委員會會議通過

1060412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	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 Practical Aesthetics	2	2			2														
	生理與心理健康 Physiological and Mental Health	2	2					2												
	人際關係與溝通 Interpersonal Relationships and Communication	2	2														2			
	文化領域 Cultural Studies	2	2			2														
	時間、空間、多元文化 Multi-culture	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	5	0	8	0	2	0	0	0	2	0	4	0	2	0	2	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	2	0	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	9	0	10	0	4	0	0	0	2	0	4	0	2	0	2	0	
專業必修	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										★電腦課程		
	統計學 Statistics	3	3					3										★電腦課程		
	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												★☆電腦課程		
	小計(3)	42	42	6	0	6	0	9	0	9	0	8	0	4	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														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		
資訊安全 Information Security		2	2													2		電腦課程		
資管證照實務 MIS License Practice		2	2													2		電腦課程		
小計(4)		12	12	2	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	4	0	
專業必修小計(二)=小計(3)+(4)		54	54	8	0	6	0	9	0	12	0	11	0	4	0	0	0	4	0	
必修合計(A)=小計(一)+(二)		81	87	17	0	16	0	13	0	12	0	13	0	8	0	2	0	6	0	
博學涵養	發展通識(自然) Development of General Education(Nature)	2	2					2												
	發展通識(人文) Development of General Education(Humanities)	2	2						2											
	小計(5)	4	4	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0		
	行動通信程式設計 Mobile Programming	3	3									3						電腦課程		

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		
資訊科技	進階網頁資料庫程式設計 Advanced Web Database Programming	3	3											3						電腦課程	
	Linux作業系統 Linux Operating System	3	3											3						電腦課程	
	醫療資訊交換 Medical Data Exchange	2	2															2		☆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	
	多媒體系統 Multimedia System	3	3							3										電腦課程	
	網頁設計 Web Design	3	3			3														電腦課程	
	3D電腦動畫 3D Computer Animation	3	3									3									
	網路管理 Network Management	2	2															2		電腦課程	
	影像處理 Image Processing	3	3															3		電腦課程	
	演算法 Algorithms	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												電腦課程
		顧客關係管理 Customer Relationship Management	3	3											3						電腦課程
網路行銷 Internet Marketing		3	3											3						電腦課程	
決策支援系統 Decision Support System		2	2											2						電腦課程	
電子商務 Electronic Commerce		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	
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	
服務業管理 Service Industry Management		3	3																3	電腦課程	
小計(6)	46	46	0	0	3	0	3	0	3	0	3	0	11	0	18	0	5	0			
選修合計(B)=小計(5)+(6)	50	50	0	0	3	0	5	0	5	0	3	0	11	0	18	0	5	0			
開課合計=必修(A)+選修(B)	131	137	17	0	19	0	18	0	17	0	16	0	19	0	20	0	11	0			

★院共同核心必修課程

☆創管學程

**畢業規定及其他相關說明：**

- 一 最低畢業學分為128學分，必修81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54學分】，博學涵養4學分【含發展通識(人文)與發展通識(自然)各2學分】，選修至少43學分(其中專業選修至少30學分)。
- 二 四技部同學大四下資管證照實務課程結束前必須取得本系所列之證照要求，始得畢業。
- 三 電腦課程須繳交電腦實習費。
- 四 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。
- 五 收費方式：本系所有課程收費標準以實際授課時數收費。