

中臺科技大學大學部四年制進修部資訊管理系112學年度入學課程標準表進修部適用)

Central Taiwan University of Science and Technology Undergraduate 4-Year Nighttime Program Department of Management Information Systems Curriculum Standards for the 113<sup>th</sup> Academic Year

1120301系課程委員會會議修訂通過

1120309院課程委員會會議修訂通過

1120315校課程委員會會議修訂通過

學年 Academic Year	科目 Course	學分數 Credits	時數 Teaching hours	上學期		下學期		備註 Remarks
				First Semester		Second Semester		
				授課 Teaching	實習 Internship	授課 Teaching	實習 Internship	
<b>基本素養(8學分) Core Competencies (8 Credits)</b>								
第一學年 1 <sup>st</sup> Academic Year	資訊科技與應用 Information Technology and Application	3	3	3				電腦課程 定錨課程
	大一英文(一) Freshman English(I)	2	2	2				
	文學領域 Literature Studies	2	2			2		
	文化領域 Cultural Studies	2	2			2		
	大一英文(二) Freshman English(II)	2	2			2		
第二學年 2 <sup>nd</sup> Academic	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				
第三學年 3 <sup>th</sup> Academic Year	文學與人生 Literature and Life	2	2	2				
	數理與邏輯 Mathematics and Logic	2	2			2		
	法律學概論 Introduction to Law	2	2			2		
第四學年 4 <sup>th</sup> Academic Year	時間、空間、多元文化 Multi-culture	2	2	2				
	人際關係與溝通 Interpersonal Relationships and	2	2			2		
<b>軍訓與體育(2學分) Physical Education (2 Credits)</b>								
第一學年 1 <sup>st</sup> Academic Year	全民國防教育軍事訓練-國防科技	0	2	2				
	體育(一) Physical Education (I)	1	2	2				
	體育(二) Physical Education(II)	1	2			2		
第二學年 2 <sup>nd</sup> Academic Year	體育(三) Physical Education(III)	0	2	2				
<b>博學涵養(16學分) Domain-Specific Learning (16 Credits)</b>								
第二學年 2 <sup>st</sup> Academic Year	博學涵養 Liberal Education	2	2	2				
	博學涵養 Liberal Education	2	2			2		
<b>專業必修(XX學分) Professional Required Courses (XX Credits)</b>								
<b>核心基礎(40學分) Core Foundations (40 Credits)</b>								
第一學年 1 <sup>st</sup> Academic Year	程式設計 Computer Programming	3	3	3				電腦課程
	經濟學 Economics	3	3	3				
	物件導向程式設計 Object Oriented Programming	3	3			3		電腦課程

	管理學 Management	3	3			3		★
第二學年 2 <sup>nd</sup> Academic Year	計算機網路 Computer Network	3	3	3				電腦課程
	統計學 Statistics	3	3	3				
	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
	系統分析與設計 System Analysis and Design	3	3			3		電腦課程
	行銷管理 Marketing Management	3	3			3		
第三學年 3 <sup>th</sup> Academic Year	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 學術倫理課程
	會計學 Accounting	2	2	2				
	會計資訊分析與決策 Analysis and Decision of Accounting Information	2	2			2		電腦課程
<b>核心專業(19學分) Core Professional Courses (19 Credits)</b>								
第一學年 1 <sup>st</sup> Academic Year	企業概論與企業倫理 Introduction to Business and	2	2	2				
	網頁設計 Web Design	3	3			3		電腦課程
第二學年 2 <sup>nd</sup> Academic Year	社群媒體製作 Creation and Post-Production of Social Media Content	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
第三學年 3 <sup>th</sup> Academic Year	企業資源規劃 Enterprise Resource Planning	3	3			3		電腦課程
第四學年 4 <sup>th</sup> Academic Year	資訊安全 Information Security	2	2			2		電腦課程
	財務管理 財務管理資訊系統 Financial Management Information System	3	3			3		電腦課程
<b>專業選修(XX學分) Professional Electives Courses (XX Credits)</b>								
<b>資訊科技模組(XX學分) Information Technology module (XX Credits)</b>								
第一學年 1 <sup>st</sup> Academic Year	旅館業管理與實務 Hospitality Management and Practice	3	3			3		電腦課程
第三學年 3 <sup>th</sup> Academic Year	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 IoT Application Practice	3	3	3				電腦課程
	Linux作業系統 Linux Operating System	3	3			3		電腦課程
第四學年 4 <sup>th</sup> Academic Year	服務業資訊系統與操作實務 Service Industry Information	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
	大數據概論 Introduction to Big Data	3	3			3		電腦課程
<b>企業管理模組(XX學分) Management module (XX Credits)</b>								
第二學年 2 <sup>nd</sup> Academic Year	應用統計學 Applied Statistics	2	2			2		
	健康產業管理學 Management in Health Industry	3	3			3		
第三學年 3 <sup>th</sup> Academic Year	電子商務 Electronic Commerce	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
	研究方法 Research Method	2	2			2		電腦課程

	金融科技與區塊鏈導論 Introduction of FinTech and	3	3			3		電腦課程
第四學年 4 <sup>th</sup> Academic Year	社群媒體經營 Social media management	3	3	3				電腦課程
	專案管理 Project Management	3	3	3				電腦課程
	服務業管理 Service Industry Management	3	3	3				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	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
第四學年 4 <sup>th</sup> Academic	智慧醫療與照護 Smart Medical and Nursing	3	3			3		電腦課程
第一學年小計(1) 1 <sup>st</sup> Academic Year Credits Subtotal (1)		37	41	19	0	22	0	
第二學年小計(2) 2 <sup>nd</sup> Academic Year Credits Subtotal (2)		35	37	18	0	19	0	
第三學年小計(3) 3 <sup>th</sup> Academic Year Credits Subtotal (3)		42	42	19	0	23	0	
第四學年小計(4) 4 <sup>th</sup> Academic Year Credits Subtotal (4)		45	45	20	0	25	0	
合計 Total = (1)+(2)+(3)+(4)		159	165	76	0	89	0	

### 畢業規定及其他相關說明：

### Graduation Requirements and Other Relevant Instructions

一	<p>最低畢業學分為128學分，必修89 學分【含核心素養8學分、體育2學分、領域涵養16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 59 學分】，選修至少 39 學分(其中專業選修至少 12 學分)。</p> <p>The minimum graduation requirement is 128 credits, including mandatory 89 credits [comprising 8 credits for core competencies, 2 credits for physical education, 16 credits for domain enrichment (including humanities, natural sciences, social sciences, and cultivation of broad knowledge -with at least one elective course from each category), 4 credits for interdisciplinary learning, and mandatory professional_59_ credits]. Elective credits must be at least_39_credits [ with a minimum number of_12_ credits for professional electives].</p>
二	<p>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。</p> <p>Undergraduate students are required to complete relevant courses on academic ethics education in accordance with the 'Implementation Guidelines for Academic Ethics Education Courses at the Central Taiwan University of Science and Technology. After completing the courses, students must submit their performance to the respective instructors for grading.</p>