國立臺北商業大學 進修大學部四年制資訊管理系 課程科目表(112學年度入學新生適用)

Course List for Bachelor of Information Management (BIM) - 4 Years Program- Evening Program, Department of Information Management, College of Management, National Taipei University of Business

(Applicable to Students Admitted in Fall or Spring, 2023)

科目類別 Category	科目名稱 Course Title			學分數 Credit	時數 Hour	授課時數 Contact Hour																備註 Remarks
						第一學年Yr 1				第二學年Yr 2				第三學年Yr 3				第四學年Yr 4				
						上Fall		下Spring		上Fall		下Spring		上Fall		下Spring		上Fall		下Spring		
						授課 Lecture	實習 Practice	授課 Lecture	實習 Practice	授課 Lecture	實習 Practice	授課 Lecture	實習 Practice	授課 Lecture	實習 Practice	授課 Lecture	實習 Practice	授課 Lecture	實習 Practice	授課 Lecture	實習 Practice	
通識科目（一般科目） Liberal Arts (Compulsory)	基礎必修(語文思辨) Basic required courses (Language)	國文領域 Chinese	依通識中心課程公告及實際開課為準	4	4	2		2														依年級規定修課，惟學期課程，依通識中心實際排課為準。
			依通識中心課程公告及實際開課為準	2	2													2				
		英文領域 English	英文(一)(二)(三)	6	6	2		2		2												
	核心必修(公民涵養) Core required courses (Citizenship)	公民意識領域 Citizenship	依通識中心課程公告及實際開課為準	2	2									2								依年級規定修課，惟學期課程，依通識中心實際排課為準。且每一領域至少需修習2學分。
		永續發展領域 sustainable development	依通識中心課程公告及實際開課為準	2	2									2								
		生活美學領域 Aesthetics	依通識中心課程公告及實際開課為準	2	2											2						
	興趣選修(跨領域選修) Elective courses (Interdisciplinary)	國際視野 Global views	依通識中心課程公告及實際開課為準	2	2																	因興趣選修為跨領域課程，故可依學生需求，自行安排跨年度、學期選修，大一起即可自由選修，惟畢業前需修畢8學分,且其中2學分需為國際視野之英語文相關(通識教育中心訂定之)課程。
		社會融合 Social sciences	依通識中心課程公告及實際開課為準	6	6																	
		自然科學 Science	依通識中心課程公告及實際開課為準									2		2				2		2		
		應用科學 Applied sciences	依通識中心課程公告及實際開課為準																			
		人文藝術 Humanities	依通識中心課程公告及實際開課為準																			
	體育 physical education			0	12	2		2		2		2		2		2						一至三年級為必修，四年級為選修，並計入應修最低畢業學分數內。
	體育（選修） physical education(Elective)			(2)	(4)													(2)		(2)		
	全民國防教育軍事訓練 National Defense Education Military Training			(8)	(8)	(2)		(2)		(2)		(2)										選修(不計入畢業最低總學分數)
	合計// Subtotal			26	38	6		6		4		4		8		4		4		2		
院必修 College Requirement	計算機概論 BASIC COMPUTER CONCEPT			3	3	3																
	會計學 ACCOUNTING			3	3	3																
	管理學 MANAGEMENT			3	3			3														
	統計學 STATISTICS			3	3					3												
	經濟學 ECONOMICS			3	3							3										
	合計// Subtotal			15	15	6		3		3		3										
專業必修 Core Course (Compulsory)	程式設計(一) PROGRAMMING (1)			3	3	3																
	資訊倫理與法律 INFORMATION ETHICS AND LAWS			2	2	2																
	微積分(一) CALCULUS(1)			3	3			3														
	資料庫管理 DATABASE MANAGEMENT			3	3			3														商業資訊化模組
	程式設計(二) PROGRAMMING (2)			3	3			3														
	資料結構 DATA STRUCTURES			3	3					3												
	管理資訊系統 MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM			3	3					3												商業智慧化模組
	管理數學 MANAGERICAL MATHEMATICS			3	3							3										
	資訊網路 INFORMATION NETWORK			3	3							3										
	物件導向系統分析與設計 OBJECT-ORIENTED ANALYSIS & DESIGN			3	3									3								
	科技英文導讀 SCIENTIFIC ENGLISH READING			2	2									2								
	作業系統 OPERATING SYSTEM			3	3									3								
	電子商務與網路行銷 E-COMMERCE & INTERNET MARKETING			3	3											3						商業智慧化模組
	資訊安全 COMPUTER SECURITY			3	3											3						商業資訊化模組
	資訊管理實務專題一 INFORMATION MANAGEMENT IN PRACTICE(I)			2	3											1	2					
	資訊管理實務專題二 INFORMATION MANAGEMENT IN PRATICE(II)			2	3													1	2			
	生產與作業管理 PRODUCTION MANAGEMENT			3	3													3				
	人力資源管理 HUMAN RESOURCES MANAGEMENT			3	3													3				
	人工智慧 ARTIFICIAL INTELLIGENCE			3	3															3		商業智慧化模組
	合計// Subtotal			53	55	5		9		6		6		8		7	2	7	2	3		
必修合計 // Subtotal, Compulsory				94	108	17		18		13		13		16		11	2	11	2	5		

本課程科目表經112年04月11日教務會議審議通過，適用一一二學年度入學新生。

Approved by Academic Affairs Council on 04112023.

國立臺北商業大學 進修大學部四年制資訊管理系 課程科目表(112學年度入學新生適用)

Course List for Bachelor of Information Management (BIM) - 4 Years Program- Evening Program, Department of Information Management, College of Management, National Taipei University of Business

(Applicable to Students Admitted in Fall or Spring, 2023)

科目類別 Category	科目名稱 Course Title	學分數 Credit	時數 Hour	授課時數 Contact Hour																備註 Remarks
				第一學年Yr 1				第二學年Yr 2				第三學年Yr 3				第四學年Yr 4				
				上Fall		下Spring		上Fall		下Spring		上Fall		下Spring		上Fall		下Spring		
				授課 Lecture	實習 Practice	授課 Lecture	實習 Practice	授課 Lecture	實習 Practice	授課 Lecture	實習 Practice	授課 Lecture	實習 Practice	授課 Lecture	實習 Practice	授課 Lecture	實習 Practice	授課 Lecture	實習 Practice	
專業選修 Elective	機率論 INTRODUCTION TO PROBABILITY THEORY	3	3	3																
	行銷管理 MARKETING MANAGEMENT	3	3	3																
	數位內容概論 INTRODUCTION TO DIGITAL CONTENT	3	3	3																商業資訊化模組
	消費者行為 CUSTOMER BEHAVIOR	3	3			3														
	離散數學 DISCRETE MATHEMATICS	3	3			3														
	微積分(二) CALCULUS(2)	3	3					3												
	行動應用開發 MOBILE APPLICATION DEVELOPMENT	3	3					3												商業資訊化模組
	資料庫管理系統實作 DATABASE MANAGEMENT SYSTEM PRACTICE	3	3					3												
	行動商務應用 MOBILE COMMERCE APPLICATIONS	3	3					3												商業資訊化模組
	專案管理 PROJECT MANAGEMENT	3	3					3												
	行動應用程式設計 MOBILE APPLICATION PROGRAMMING	3	3							3										商業資訊化模組
	商業智慧與資料科學 BUSINESS INTELLIGENCE AND DATA SCIENCE	3	3							3										商業智慧化模組
	Linux 系統 LINUX	3	3							3										
	應用統計學 APPLIED STATISTICS	3	3							3										
	資料探勘與大數據分析 DATA MINING AND BIG DATA ANALYSIS	3	3									3								商業智慧化模組
	演算法 ALGORITHMS	3	3									3								
	網路商城經營管理實務 INTERNET ELECTRONIC BUSINESS	3	3									3								
	伺服器架設與規劃 THE LINUX SYSTEM ADMINISTRATORS GUIDE	3	3									3								
	財務管理 FINANCIAL MANAGEMENT	3	3									3								
	數位學習 DIGITAL LEARNING	3	3											3						
	多媒體應用 MULTIMEDIA APPLICATION	3	3											3						
	網站應用程式設計 WEB APPLICATION PROGRAMMING	3	3											3						商業資訊化模組
	投資管理軟體應用 INVESTMENT MANAGEMENT SOFTWARE APPLICATION	3	3											3						
	供應鏈管理 SUPPLY CHAIN MANAGEMENT	3	3											3						
	區塊鏈導論 INTRODUCTION TO BLOCKCHAIN AND ITS APPLICATIONS CRYPTOLOGY	3	3													3				商業智慧化模組
	知識管理 KNOWLEDGE MANAGEMENT	3	3													3				
	領導管理 LEADERSHIP MANAGEMENT	3	3													3				
	物流資訊系統 LOGISTICS INFORMATION SYSTEMS	3	3													3				
	企業資源規劃 ENTERPRISE RESOURCE PLANNING	3	3															3		商業智慧化模組
	組織行為 ORGANIATION BEHIVER	3	3															3		
	資管個案研討 CASE STUDIES IN MIS	3	3															3		
	策略管理 STRATEGIC MANAGEMENT	3	3															3		
	顧客關係管理 CUSTOMER RELATION MANAGEMENT	3	3															3		
	合計// Subtotal	99	99	9		6		15		12		15		15		12		15		

畢業最低總學分數128(專業選修至少應修34學分)

Total Number of Required Credits : 128 (Minimum of Electives Reqruied:34Credits)

備註1: 依本校「學術倫理教育課程實施要點」規定：自107學年度起入學之大學部、專科部學生須完成「臺灣學術倫理教育資源中心」之「學術倫理教育」全部核心單元並通過總測驗，或修習其他管道之學術倫理教育課程6小時以上且持有修課證明者始得畢業。

Remark1: Students are required to take a course of academic ethics before graduation. Please refer to the requirement of the university.

備註2：修習本課程科目表所無之科目列入畢業選修學分，以不超過當學期選修學分之1/2為原則。

Remark2:

備註3：模組課程－任一模組修習任5科課程以上並取得學分，授予該模組證明。

Remark 3:

本課程科目表經112年04月11日教務會議審議通過，適用一一二學年度入學新生。

Approved by Academic Affairs Council on 04112023.