

國立臺北商業大學二技進修部資訊管理系 課程科目表（113學年度入學新生適用）
Course List for Bachelor of Information Management (BIM) - 2 Years - Evening Program, Department of Information Management, College of Management, National Taipei University of Business

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
						第一學年Yr 1				第二學年Yr 2				
						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	
通識科目 (一般科目) Liberal Arts (Compulsory)	基礎必修 (語文思辯) Basic required courses (Language)	國文領域 Chinese	國文	2	2	2								依年級規定修課，惟屬學期課程，學期開設時間依通識中心實際排課為準。 Each course must be taken in the designated semester, which is subject to the actual arrangement of the General Education Center.
		英文領域 English	英文	2	2			2						
	核心必修 (公民涵養) Core required courses (Citizenship)	公民意識/永續發展領域 Citizenship / sustainable development	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。且此兩大領域至少擇一門課程，需修習2學分。This field/domain must be taken in the designated semester, which is subject to the actual arrangement of the General Education Center. At least two credits are required for this field/domain.
		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		依年級規定修課，惟學期課程，依通識中心實際排課為準，此領域至少需修習2學分。This field/domain must be taken in the designated semester, which is subject to the actual arrangement of the General Education Center. At least two credits are required for this field/domain.
	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選修。自一年級起即可開始修習，學生於畢業前至少須修畢1門，計2學分。Due to the interdisciplinary nature of general education, students have to take a mandatory 2 credits for elective courses before graduation.
		社會融合 Social sciences	依通識中心課程公告及實際開課為準											
		自然科學 Science	依通識中心課程公告及實際開課為準							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	4	2		2						一年級為必修，二年級為選修，並計入應修最低畢業學分數內。Compulsory in Yr 1, Elevtive in Yr 2, PE Graduation credits are included in the minimum graduation requirement.
體育(選修) physical education(Elective)			(2)	(4)					(2)		(2)			
合計// Subtotal			10	14	4		4		4		2			
專業必修 Core Course (Compulsory)	程式語言 PROGRAMMING LANGUAGE			3	3	3								
	管理資訊系統 MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM			3	3	3								商業智慧化模組
	資訊倫理與法律 INFORMATION ETHICS AND LAWS			2	2	2								
	應用統計學 APPLIED STATISTICS			3	3			3						
	物件導向系統分析與設計 OBJECT-ORIENTED ANALYSIS & DESIGN			3	3			3						
	資訊網路 INFORMATION NETWORK			3	3			3						
	電子商務與網路行銷 ELECTRONIC COMMERCE AND INTERNET MARKETING			3	3					3				商業智慧化模組
	資料庫管理 DATABASE MANAGEMENT			3	3					3				商業資訊化模組
	行動商務應用 MOBILE COMMERCE APPLICATIONS			3	3							3		商業資訊化模組
	合計// Subtotal			26	26	8		9		6		3		
必修合計 // Subtotal, Compulsory				36	40	12		13		10		5		

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
				第一學年Yr 1				第二學年Yr 2				
				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	
專業選修 Elective	統計學 ELEMENTARY STATISTICS	3	3	3								
	離散數學 DISCRETE MATHEMATICS	3	3	3								
	資料結構 DATA STRUCTURES	3	3	3								
	網站應用程式設計 WEB APPLICATION PROGRAMMING	3	3	3								商業資訊化模組
	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
	行動應用開發 MOBILE APPLICATION DEVELOPMENT	3	3			3						商業資訊化模組
	人力資源管理 HUMAN RESOURCES MANAGEMENT	3	3			3						
	作業系統 OPERATING SYSTEMS	3	3			3						
	國際認證管理 INTERNATIONAL CERTCICATION	3	3			3						
	供應鏈管理 SUPPLY CHAIN MANAGEMENT	3	3			3						
	國際認證管理進階 INTERNATIONAL CERTCICATION	3	3					3				
	行動應用程式設計 MOBILE APPLICATION PROGRAMMING	3	3					3				商業資訊化模組
	消費者行為 CUSTOMER BEHAVIOR	3	3					3				
	生產與作業管理 PRODUCTION MANAGEMENT	3	3					3				
	伺服器架設與規劃 THE LINUX SYSTEM ADMINISTRATORS GUIDE	3	3					3				
	資訊安全 COMPUTER SECURITY	3	3					3				商業資訊化模組
	多媒體應用 MULTIMEDIA APPLICATIONS	3	3					3				
	管理數學 MANAGERICAL MATHEMATICS	3	3					3				
	知識管理 KNOWLEDGE MANAGEMENT	3	3					3				
	商業智慧與資料科學 BUSINESS INTELLIGENCE AND DATA SCIENCE	3	3							3		商業智慧化模組
	資料庫管理系統實作 DATABASE MANAGEMENT SYSTEM PRACTICE	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
	顧客關係管理 CUSTOMER RELATION MANAGEMENT	3	3							3		
	企業資源規劃 ENTERPRISE RESOURCE PLANNING	3	3							3		商業智慧化模組
	資訊科技管理 MANAGEMENT OF TECHNOLOGY	3	3							3		
	資管個案研討 CASE STUDIES IN MIS	3	3							3		
	網路商城經營管理實務 INTERNET & ELECTRONIC BUSINESS	3	3							3		
		合計// Subtotal	81	81	15		15		27		24	
畢業最低總學分數 72 學分（選修至少36學分） Total Number of Required Credits : 72 (Minimum of Electives Reqruiuded:36Credits)												

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: Courses taken that are not in the course schedule must be approved.

備註3：模組課程一任一模組修習任5科課程以上並取得學分，授予該模組證明。

Remark 3: Module Courses: Students who complete any 5 or more courses within a specific module and earn the corresponding credits will be awarded a certificate for that module.

備註4：依「國立臺北商業大學學生資訊能力檢核辦法」規定：113學年度起入學之學生，必須通過本校之資訊能力檢核標準始得畢業。檢核標準請詳閱該要點。

Remark 4:Students are required to take a course of information ability before graduation. Please refer to the requirement of the university.

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
				第一學年Yr 1				第二學年Yr 2				
				上Fall		下Spring		上Fall		下Spring		
				授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	
				Lecture	Practice	Lecture	Practice	Lecture	Practice	Lecture	Practice	