

國立臺北商業大學四技日間部資訊管理系課程科目表 (111 學年度入學新生適用)
 Course List for Bachelor of Information Management (BIM) - 4 Years Program, Department of Information Management, College of Management, National Taipei University of Business
 (Applicable to Students Admitted in Fall or Spring, 2022) 【20250616系務會議修訂】

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 AY1				第二學年 AY2				第三學年 AY3				第四學年 AY4				
				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)	國文領域 Chinese	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。 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。 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。 選修。不計入畢業最低總學分數。 Elective // Exclusive of required credit number		
	科目名稱依通識中心課程公告及實際開課為準	2	2					2												
	英文領域 English English (I)(II)(III)	6	6	2	2	2														
	公民意識/文明思維領域 Citizenship and Civilization	2	2							2										
	環境保護/生命科學領域 Environmental protection and life sciences	2	2								2									
	生活美學/心靈探索領域 Aesthetics and ethics	2	2									2								
	國際視野 Global views	2	2			2														
	社會融合 Social sciences	6	6																	
	自然科學 Science																			
	應用科學 Applied sciences																			
人文藝術 Humanities																				
體育 physical education	0	12	2	2	2	2	2	2	2											
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)														
合計 // Subtotal	26	38	6	0	6	0	4	0	6	0	4	0	6	0	0	0	0			
院必修 College Requirement	計算機概論 INTRODUCTION TO COMPUTER SCIENCE	3	3	3																
	經濟學 Economics	3	3	3																
	管理學 Management	3	3	3																
	統計學 STATISTICS	3	3		3															
	會計學 ACCOUNTING	3	3		3															
	合計 // Subtotal	15	15	9	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	專業必修 Core Course (Compulsory)	微積分(一) CALCULUS(1)	3	3	3															
程式設計(一) PROGRAMMING (1)		3	3	3													以JAVA為主			
程式設計(二) PROGRAMMING (2)		3	3		3															
資訊倫理與法律 INFORMATION ETHICS AND LAWS		2	2		2															
服務學習 SERVICE LEARNING		(1)	(2)		(2)												備註2			
資料結構 DATA STRUCTURES		3	3			3														
資料庫管理 DATABASE MANAGEMENT		3	3			3											商業資訊化模組			
資訊網路 INFORMATION NETWORK		3	3			3														
管理數學 MANAGERIAL MATHEMATICS		3	3				3													
管理資訊系統 MANAGEMENT INFORMATION SYSTEMS		3	3				3										商業智慧化模組			
物件導向系統分析與設計 OBJECT-ORIENTED SYSTEMS ANALYSIS AND DESIGN		3	3				3													
作業系統 OPERATION SYSTEMS		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			
生產與作業管理 PRODUCTION & OPERATIONS MANAGEMENT		3	3							3										
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 PRATICE(1)		2	3								1	2								
資訊管理實務專題二 INFORMATION MANAGEMENT IN PRATICE(2)		2	3										1	2						
人力資源管理 HUMAN RESOURCE MANAGEMENT		3	3										3							
行動商務應用 MOBILE COMMERCE APPLICATIONS		3	3										3				商業資訊化模組			
科技英文導讀 SCIENTIFIC ENGLISH READING		2	2												2					
資管講座 SEMINAR ON MIS	1	2														2				
合計 // Subtotal	54	57	6	0	5	0	9	0	9	0	6	0	7	2	7	2	2			
必修合計 // Subtotal, Compulsory	95	110	21	0	17	0	13	0	15	0	10	0	13	2	7	2	2			

科目類別 Category	科目名稱 Course Title	學分 Credit	時數 Hour	授課時數 Contact Hour												備註 Remarks																		
				第一學年 AY1				第二學年 AY2				第三學年 AY3					第四學年 AY4																	
				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																
專業選修 Elective	多媒體應用 MULTIMEDIA APPLICATION	3	3	3																														
	行銷管理 MARKETING MANAGEMENT	3	3	3																														
	微積分(二) CALCULUS(2)	3	3		3																													
	機率論 INTRODUCTION TO PROBABILITY THEORY	3	3		3																													
	電腦動畫 COMPUTER ANIMATION	3	3		3												以Unity為主																	
	數位內容概論 INTRODUCTION TO DIGITAL CONTENT	3	3			3											商業資訊化模組																	
	離散數學 DISCRETE MATHEMATICS	3	3			3																												
	應用統計學 APPLIED STATISTICS	3	3			3																												
	財務管理 FINANCE MANAGEMENT	3	3			3																												
	網站應用程式設計 WEB APPLICATION PROGRAMMING	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 PRACTICUM IN DATABASE MANAGEMENT SYSTEM	3	3					3																										
	演算法 ALGORITHMS	3	3					3																										
	專案管理 PROJECT MANAGEMENT	3	3						3								列入 商業資訊化模組																	
	Linux系統 LINUX	3	3							3																								
	行動應用程式設計 MOBILE APPLICATION PROGRAMMING	3	3								3						商業資訊化模組																	
	知識管理系統 Knowledge Management Systems	3	3									3																						
	伺服器架設與規劃 THE LINUX SYSTEM ADMINISTRATOR GUIDE	3	3										3																					
	資訊個案研討 CASE STUDIES IN MIS	3	3											3																				
	Python程式設計 PYTHON PROGRAMMING	3	3												3		商業資訊化模組/商業智慧化模組																	
	使用者介面 USER INTERFACE DESIGN	3	3													3	商業資訊化模組																	
	數位學習 DIGITAL LEARNING	3	3													3																		
	供應鏈管理 SUPPLY CHAIN MANAGEMENT	3	3														3																	
	國際認證管理 INTERNATIONAL CERTIFICATION MANAGEMENT	3	3															3																
	機器學習與深度學習 MACHINE LEARNING AND DEEP LEARNING	3	3														3	商業智慧化模組																
	進階人工智慧應用實務 Advanced Artificial Intelligence in Practice	3	3															3	商業智慧化模組 雲研修(機器學習與深度學習)															
	組織行為 ORGANIZATIONAL BEHAVIOR	3	3																3															
	企業資源規劃實務 Practices of Enterprise Resources Planning	3	3																3	商業智慧化模組														
	策略管理 STRATEGIC MANAGEMENT	3	3																	3														
	消費者行為 CONSUMER BEHAVIOR	3	3																		3													
	資訊安全技術應用實務 Information Security Technology in Practice	3	3																			3	就業學程											
	企業資源整合規劃及數據視覺化 Enterprise resource integration planning and data visualization	3	3																				3	就業學程										
	雲端商務智慧服務 Cloud Business Intelligence Services	3	3																					3	就業學程									
	資料探勘與大數據分析 DATA MINING AND BIG DATA ANALYSIS	3	3																						3	四上調至四下 商業智慧化模組								
	區塊鏈建置實務 PRACTICAL BLOCKCHAIN	3	3																							3	商業智慧化模組							
	顧客關係管理系統 CUSTOMER RELATIONSHIP MANAGEMENT SYSTEM	3	3																									3						
	物流資訊系統 LOGISTIC SYSTEM	3	3																											3				
	領導管理 LEADERSHIP MANAGEMENT	3	3																												3			
	網路商城經營管理實務 EC OPERATIONS AND MANAGEMENT IN PRACTICE	3	3																													3		
	校外實習 Practical Training for Information Management	4	(4)																													(4)	備註3/Remark 3 依實際情況開設校外實習課程	
產業專題實習 INDUSTRY PROJECT PRACTICE	4	(4)																													(4)	產業專題實習等同校外實習。		
專業選修-微學分 Micro Course in Elective	2	(2)																															專業選修-微學分最高採計2學分	
英語訓練(華輔) ENGLISH TRAINING	(0)	(2)																														(2)	備註1 Remark 1	
管理實務訓練 PRACTICAL TRAINING OF INFORMATION MANAGEMENT	(0)	(2)																															(2)	備註4
教學專業實習(一)(二) PRACTICE OF PROFESSIONAL TEACHING(1)(2)	(8)	(8)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	教學輔助學生(列學期修習學分,但不計入畢業最低總學分) Exclusive for graduation requirement	
專題研究實習(一)(二) PRACTICE OF TOPIC RESEARCH(1)(2)	(8)	(8)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	科課程、產學合作計畫學習型助理(列學期修習學分,但不計入畢業最低總學分) Exclusive for graduation requirement	
教育專業實習(一)(二) PRACTICE OF EDUCATIONAL CASE STUDY(1)(2)	(8)	(8)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	教育部、經濟部、勞動部或其他專案計畫學習型助理(列學期修習學分,但不計入畢業最低總學分) Exclusive for graduation requirement	
合計 Subtotal, Elective	127	117	6	0	9	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	21	0	21	0														

畢業最低總學分 128 (專業選修至少應修33學分)

Total Number of Required Credits: 128 (Minimum of Electives Required: 33 Credits)

備註1: 依「國立臺北商業大學學生外國語言能力指標檢核要點」規定:自108學年度起入學之學生應通過相關校外外語檢定或修習每週2小時零學分之「英語訓練(華輔)」課程,並通過校內英語檢定後始得畢業。檢定標準詳閱該要點。

備註2: 依「本校服務學習課程實施要點」:自99學年度起入學之日間部學生,應於畢業前至少修習一門「服務學習」課程始得畢業,相關規定詳該要點。

備註3: 校外實習課程依實際情況開設;校外實習每1學分應達之學時數依本校校外實習相關規定辦理。校外實習學分之認列為【暑假2學分】、【上學期2學分】、【下學期上限為4學分】。

備註4: 依「國立臺北商業大學資訊管理系學生專業能力畢業門檻及輔導實施要點」規定:99學年度起入學之日間部學生,必須通過本系科之專業能力門檻始得畢業。檢定標準詳閱該要點。

Remark 4:

本課程科目表經111年XX月XX日教務會議審議通過。

Approved by Council of Academic Affairs on MMDDYYYY

2026/3/18

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 AY1		第二學年 AY2		第三學年 AY3		第四學年 AY4		
				上	下	上	下	上	下	上	下	
				Fall	Spring	Fall	Spring	Fall	Spring	Fall	Spring	
授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	
Lecture	Practice	Lecture	Practice	Lecture	Practice	Lecture	Practice	Lecture	Practice	Lecture	Practice	

備註5：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 5:

備註6：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。

Remark 6:

備註7：依本校「學術倫理教育課程實施要點」規定：自109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。

Remark 7: