

輔仁大學 115 學年度 碩（博）士班 必選修科目表

FJCU Required and Elective Course List for Master's Program in Academic Year 115.

院別：管理學院

系（所）別：資訊管理學系碩士班 組別：電子商務學群

College: College of Management Department: Master's Program in Information Management Group: Electronic Commerce Track

類別 Category	模組 Modules	科目名稱 compulsory	科目代碼 Course code	選別 Select	規定學分 Credits	一年級 1st Academic Year		二年級 2nd Academic Year		三年級 3rd Academic Year		四年級 4th Academic Year		類別最低應修學分數 Minimum credits for category	模組最低應修學分數 Minimum credits for modules	備註 Remark
						上 Fall	下 Spring	上 Fall	下 Spring	上 Fall	下 Spring	上 Fall	下 Spring			
		論文 Thesis	00041	必 Required	6				6					6	6	
必修課程 Required Courses		高等資料庫 Advanced Database Management	07939	必 Required	3	3								9	9	
		高等資訊管理 Advanced Information Management	16910	必 Required	3	3										
		企業倫理 Business Ethics	00292	必 Required	2		2									
		資訊管理講座 Seminar on Information Management	16654	必 Required	1			1								全英授課EMI
必選 課程 Required Courses	分組必修 Required Courses	電子商務總論 General Topics on Electronic Commerce	09290	必 Required	3	3								3	3	
	分組必選 Required Courses	網路行銷專題 Special Topics on Internet Marketing	23666	必 Required	3	3								8	8	至少取得3科學分 (5選3) Choose 3 from 5 courses
		研究方法 Research Methodology	01799	必 Required	3		3									
		物聯網概論與應用 Internet of Things	33034	必 Required	3	3										
		電子採購與物流專題 Special Topics on Electronic Procurement and Logistic	23668	必 Required	2		2									
選修課程 Elective Courses		資訊系統專案管理 Information System Project Management	11799	選 elective	3		3									網路授課WEB
		巨量資料探勘 Big Data Mining	24501	必 Required	3	3										
		機器學習 Machine Learning	13027	必 Required	3	3										
		人工智慧 Artificial Intelligence	01016	必 Required	3		3									
		深度學習導論與應用 Deep Learning and its Applications	32134	必 Required	3		3									
		使用者經驗設計 User Experience Design	33856	選 elective	3	3										
		敏捷式軟體開發 Agile Software Development	32133	選 elective	3		3									
		資訊安全 Data Security	04623	選 elective	3		3									
		服務科學專題 Special Topics on Service Science	20229	選 elective	3	3										
		決策分析 Decision Analysis	24103	選 elective	3	3										網路授課WEB
		倫理AI與AI倫理 Ethical AI and AI Ethics	37148	選 elective	3		3									
		人工智慧代理人 AI Agent	38004	選 elective	3	3										
論文學分數A Number of Thesis credits	6	必修學分數（ 不含論文）B Number of Required credits (excluding thesis)	20			選修學分數C Number of elective credits		10					畢業總學分數 (含論文) Number of graduation credits (including thesis) A+B+C	36		