

107 學年度國立臺北大學商學院資訊管理研究所專業科目規劃表

領域或學群別	必修或選修	科目名稱	學分合計	課程類別 (全年或半年)	建議修習年級	開課系所	先修科目	開課屬性	備註 (本欄請填註科目修訂原因)
	基	統計學 Statistics	0	半	一	資管所 商學院	-	A	
	基	資料庫系統 Database Systems	0	半	一	資管所	-	A	
	必	管理資訊系統 Management Information Systems	3	半	一	資管所	無	A	
	必	研究方法 Research Methodology	3	半	一	資管所	無	A	
	必	企業倫理 Business Ethics	1	半	二	商學院	無	A	
	必	論文 Thesis	0	半	二	資管所	無	A	
資訊系統管理領域	選	系統與網路管理 System and Network Management	3	半	一	資管所	無	A	主領域必選與「資訊系統開發與管理專題」二擇一修習。
	選	資訊系統開發與管理專題研討 Seminar on the Development and Management of Information Systems	3	半	二	資管所	無	A	主領域必選與「系統與網路管理」二擇一修習。
	選	軟體工程 Software Engineering	3	半	一	資管所	無	A	主領域必選。
	選	資料庫管理 Databases Management	3	半	一	資管所 企管系	無	A	
	選	資料探勘 Data Mining	3	半	一	資管所	無	A	跨網路行銷領域。
	選	資訊安全	3	半	一	資管所	無	A	

領域或學群別	必修或選修	科目名稱	學分合計	課程類別 (全年或半年)	建議修習年級	開課系所	先修科目	開課屬性	備註 (本欄請填註科目修訂原因)
		Information Security							
	選	資料通訊管理 Data Communication	3	半	一	資管所	無	A	
	選	物件導向軟體工程 Object Oriented Software Engineering	3	半	二	資管所	無	A	
	選	服務導向架構專題研討 Special Topics on Service Oriented Architecture	3	半	二	資管所	無	A	
	選	企業資源規劃 Enterprise Resource Planning	3	半	二	資管所 企管系	無	A	
	選	智慧型系統 Intelligent Systems	3	半	二	資管所	無	A	
	選	資訊視覺化 Information Visualization	3	半	二	資管所	無	A	
	選	資訊科學專題研討 Special Topics on Information Science	3	半	二	資管所	無	A	
	選	高等電腦網路 Advanced Computer Networks	3	半	二	資管所	無	A	
	選	行動網路技術與應用 Mobile Network Technology and Applications	3	半	二	資管所	無	A	
	選	雲端運算 Cloud Computing	3	半	二	資管所	無	A	
	選	大數據分析 Big Data Analysis	3	半	二	資管所	無	A	
	選	物聯網 Internet of Things	3	半	二	資管所	無	A	
	選	金融科技	3	半	二	資管所	無	A	跨網路行銷領域。

領域或學群別	必修或選修	科目名稱	學分合計	課程類別(全年或半年)	建議修習年級	開課系所	先修科目	開課屬性	備註 (本欄請填註科目修訂原因)
		Financial Technology							
	選	人工智慧 Artificial Intelligence	3	半	二	資管所	無	A	10601 新增課程。
	選	資訊科技理論與應用 Information Technology Theory and Application	3	半	二	企管系	無	A	10601 新增課程。
	選	雲端資源規劃實作 Cloud resource planning Practices	2	全	一	資管所	無	C1	10 選 2，至少 1 門為主領域。 10602 異動開課屬性。
	選	行動網系統實作 Mobile Network System Practices	2	全	一	資管所	無	C1	
	選	資料分析實作 Data Analytics Practices	2	全	一	資管所	無	C1	
	選	資訊系統實習(一) Information Systems Internship I	2	全	一	資管所	無	B2	由「資訊系統實習」異動為資訊系統實習(一)。
	選	資訊系統實習(二) Information Systems Internship II	2	全	二	資管所	無	B2	由「資訊系統實習」異動為資訊系統實習(二)。
網路行銷領域	選	網路行銷管理 Internet Marketing Management	3	半	一	資管所	無	A	主領域必選 與「電子商務」及「數位行銷」三擇二修習。
	選	電子商務 Electronic Commerce	3	半	一	資管所 企管系	無	A	主領域必選 與「網路行銷管理」及「數位行銷」三擇二修習。
	選	數位行銷 E-Marketing	3	半	一	資管所 企管系	無	A	主領域必選 與「網路行銷管

領域或學群別	必修或選修	科目名稱	學分合計	課程類別(全年或半年)	建議修習年級	開課系所	先修科目	開課屬性	備註 (本欄請填註科目修訂原因)
									理」及「電子商務」三擇二修習。
	選	數量方法 Quantitative Methods	3	半	一	資管所	無	A	
	選	多變量分析 Multi-variables Analysis	3	半	一	資管所 企管系	無	A	
	選	資管個案專題研討 MIS Cases Study	3	半	一	資管所	無	A	
	選	供應鏈管理 Supply Chain Management	3	半	一	資管所	無	A	
	選	資料探勘 Data Mining	3	半	一	資管所	無	A	跨「資訊系統管理」領域
	選	社群行銷實作 Social Media Marketing Practices	2	全		資管所	無	C1	10選2，至少1門為主領域。 10602異動開課屬性。
	選	數位創新實作 Digital Innovation Practices	2	全		資管所	無	C1	
	選	產業觀察實作 Industry Observation Practices	2	全		資管所	無	C1	
	選	網路行銷實習(一) Internet Marketing Internship I	2	全	一	資管所	無	B2	由「網路行銷實習」課程異動為網路行銷實習(一)。
	選	網路行銷實習(二) Internet Marketing Internship II	2	全	二	資管所	無	B2	由「網路行銷實習」課程異動為網路行銷實習(二)。
	選	網路消費行為專題研討 Special Topics on Internet	3	半	二	資管所	無	A	

領域或學群別	必修或選修	科目名稱	學分合計	課程類別(全年或半年)	建議修習年級	開課系所	先修科目	開課屬性	備註 (本欄請填註科目修訂原因)
		Consumer Behavior							
	選	顧客關係管理 Customer Relationship Management	3	半	二	資管所	無	A	
	選	資訊傳播專題研討 Special Topics on Digital Contents Creation and Management	3	半	二	資管所	無	A	
	選	網路市場調查專題研討 Seminar on Internet Market Survey	3	半	二	資管所	無	A	
	選	網路行為專題研討 Seminar on Online Behaviors	3	半	二	資管所	無	A	原課程名稱為「網路行為專題」
	選	網路創業專題研討 Seminar on Internet Entrepreneurship	2	半	二	資管所	無	A	
	選	網路創業管理 Internet Entrepreneurship Management	3	半	二	資管所	無	A	
	選	金融科技 Financial Technology	3	半	二	資管所	無	A	跨資訊系統管理領域。
	選	服務行銷專題研討 Seminar on Service Marketing	3	半	二	企管系	無	A	10601 新增課程。
	選	行銷研究專題研討 Seminar on Marketing Research	3	半	二	企管系	無	A	10601 新增課程。
	選	金融商品行銷 Financial Goods Marketing	3	半	二	企管系	無	A	10601 新增課程。
	選	新產品行銷專題研討	3	半	二	企管系	無	A	10601 新增課

領域或學群別	必修或選修	科目名稱	學分合計	課程類別(全年或半年)	建議修習年級	開課系所	先修科目	開課屬性	備註 (本欄請填註科目修訂原因)
		Seminar on New Product Marketing							程。
	選	關係行銷專題研討 Seminar in Relationship Marketing	3	半	二	企管系	無	A	10601 新增課程。
	選	網站企劃 Website Planning	3	半	二	企管系	無	A	10601 新增課程。
	選	服務創新管理 Service Innovation Management	3	半	二	企管系	無	A	10601 新增課程。

※本所至少需修滿 37 學分方得畢業。

※本所學生需從「資訊系統管理領域」及「網路行銷領域」中，選擇一領域作為主領域，另一領域則為副領域。

※主領域應修習必選課程共 6 學分及其它選修課程(不含實作及實習課程)至少 6 學分。副領域應修習至少 6 學分，其中至少選一門該領域之必選科目。

※各領域需從「雲端資源規劃與應用實作」、「行動網系統實作」、「資料分析實作」、「社群行銷實作」、「數位創新實作」、「產業觀察實作」、「**資訊系統實習(一)**」、「**資訊系統實習(二)**」、「**網路行銷實習(一)**」及「**網路行銷實習(二)**」等 10 門課中任選 2 門修習，其中 1 門需為主領域之科目。入學前具二年以上全職工作者，得免修前項科目。

※本所學生畢業學分中得承認學生選修外系所(校)課程學分，本院各系所碩士班課程得承認為本所選修課程。

※復學生之修課規定，以復學年度之課程規劃為適應準則。

※本校碩、博士班研究生(含碩士在職專班)，不論一般生、僑外生、陸生均應至本校所規定之網站(學生資訊系統/學術資源/學術研究倫理教育課程網站)自行修習「學術研究倫理教育」課程，並通過線上課程測驗及格標準，經出示修課證明始得申請學位口試。未通過者不得申請論文口試。

※本課程業經本所 106 年 11 月 28 日及 107 年 03 月 28 日課程委員會討論通過在案。

承辦人簽章：

107 年 03 月 28 日

所長簽章：

107 年 03 月 28 日