

銘傳大學金融學系大學部 114 學年度必選修科目表

科目	學 分	時 數	第一學年		第二學年		第三學年 度		第四學年		備註
			上	下	上	下	上	下	上	下	
			授 課	實 習	授 課	實 習	授 課	實 習	授 課	實 習	
校定必修	中國文學鑑賞與創作 (一)	2	2	2							
	中國文學鑑賞與創作 (二)	2	2		2						
	大一英文(一)	2	2	2							備註 1
	大一英文(二)	2	2		2						
	大二英文(一)	2	2			2					
	大二英文(二)	2	2				2				
	人工智慧概論	2	3	2	1						備註 1
	程式設計	2	3		2	1					
	通識教育	12	12								
	體育(壹~肆)	0	8	2	2	2	2				備註 2
	小計	28	38	8	1	8	1	4	0	4	0
院必修	金融概論與職業道德	2	3	2	1						
	金融科技概論	2	2		2	0					
	程式語言	3	3		3	0					電腦課程
	資料科學概論	3	3	3	0						電腦課程
	小計	10	11	5	1	5	0	0	0	0	0
專業共同必修	經濟學(一)	3	5	3	2						
	經濟學(二)	3	5		3	2					
	微積分	3	5	3	2						
	金融學	3	5				3	2			
	金融數學	3	5			3	2				
	會計學	3	5		3	2					
	統計學	3	5			3	2				
	個體經濟學(一)	3	5			3	2				
	個體經濟學(二)	3	5				3	2			
	總體經濟學(一)	3	5			3	2				
	總體經濟學(二)	3	5				3	2			
	金融量化資料	2	2				2				電腦課程
	貨幣銀行學	3	4					3	1		
	金融計量學(一)	2	3					2	1		
	金融計量學(二)	2	3						2	1	
	國際金融	2	2				2				
	投資學	3	3						3		
	金融專題(一)	1	1						1		
	金融專題(二)	1	1							1	
	金融科技工作坊(一)	2	2				2				
	金融科技工作坊(二)	2	2					2			
	產業實習(一)	2	2						2		
	小計	55	80	6	4	6	4	12	8	11	6

專業 選修 本系 專業 選修	金融市場	3	3				3					
	金融機構管理	3	3					3				
	財務報表分析	3	3					3				
	國際財務管理	3	3					3				
	財金電子商務	3	4					3	1			
	財金資訊系統	3	3						3			
	巨量資料探勘與分析	3	3							3		
	金融科技	3	3						3			
	FinTech 資訊系統規劃與設計	3	3					3				
	金融科技產業分析	3	3				3					
	產業分析	3	4							3	1	
	區域金融專題	3	3							3		
	國際貿易實務	3	3							3		
	兩岸金融專題	3	3						3			
	市場微結構	3	3					3				
	外匯交易與實務	3	3					3				
	R 語言金融量化分析	3	3					3				
	財務風險管理	3	3						3			
	金融商品規劃	3	3							3		
	期貨與選擇權	3	3					3				
	金融法規	3	3						3			
	個人理財規劃	3	3							3		
	經濟與倫理	3	3				3					
	財經新聞研討	3	3							3		
	國際貿易理論與政策	3	3						3			
	網路微型創業	3	3						3			
	財政學	3	3					3				
	資訊產業分析	3	3				3					
	財經書報導讀	3	3						3			
	賽局理論與應用	3	3								3	
	商業數據視覺化	3	3						3			
	財金資料庫	3	3						3			
	衍生性金融商品	3	3						3			
	國際金融專題	3	3							3		
	金融計量套裝軟體應用	3	3						3			
	債券市場與投資策略	3	3						3			
	證券金融	3	3				3					
	貨幣金融分析：實務與政策	3	3							3		
	人工智慧金融專題	3	3				3					
	金融與組織行為	3	3						3			
	金融賽局	3	3						3			
	產業實習(二)	3	3								3	
	保險學	3	3					3				

備註：

1. 依本校學則規定，大學部學生需通過「服務學習」、「英語能力」、「資訊能力」、「中文能力」、「運動能力」及「專業基本能力」檢定，始得畢業。
 2. 通識課程校定必修的 12 學分中，學生須於「人文」、「社會」、「自然」三大領域核心課程(必選各 2 學分)，及新設「跨領域探索與自主學習」領域中跨領域探索課群課程(必選 3 學分)，各選修一門，共計 4 門課，累計 9 學分。另須於「人文」、「社會」、「自然」三大領域之延伸課程，及「跨領域探索與自主學習領域」之自主學習課程，選擇 2 個課程，且不能集中同一領域，合計至少 3 學分。通識教育課程須達 12 學分，多修習的學分不認列為外系選修或其他專業選修。
 3. 本系專業選修課程涵蓋產業經濟及財務金融兩大領域，課程分類如下：

分類	(1)產業經濟	(2)財務金融
專業選修	國際貿易理論與政策	財務報表分析
	賽局理論與應用	期貨與選擇權
	網路微型創業	國際財務管理
	資訊產業分析	個人理財規劃
	國際貿易實務	財務風險管理
	財政學	金融市場
	金融科技產業分析	金融機構管理
	商業數據視覺化	金融商品規劃
	巨量資料探勘與分析	財金電子商務
	FinTech 資訊系統規劃與設計	財金資訊系統
	外匯交易與實務	巨量資料探勘與分析
	R 語言金融量化分析	FinTech 資訊系統規劃與設計
	市場微結構	外匯交易與實務
	人工智慧金融專題	R 語言金融量化分析
	金融與組織行為	市場微結構
	產業分析	商業數據視覺化
	證券金融	財金資料庫
	國際金融專題	金融科技
	兩岸金融專題	金融法規
	金融計量套裝軟體應用	財經新聞研討
		財經書報導讀
		人工智慧金融專題
		金融與組織行為
		貨幣金融分析：實務與政策
		區域金融專題
		證券金融
		金融計量套裝軟體應用
		債券市場與投資策略
		保險學
		國際金融專題
		金融賽局
		衍生性金融商品
		兩岸金融專題

4. 本系承認所有「學分學程」學分，或外系選修科目「含教育學程之課程」至多 20 學分。
5. 增開「經濟學(一)、(二)」非同步網路教學課程，上下學期各 3 學分。
6. 本課程架構表所列選修科目，可追溯至 114 學年度以前入學學生適用。
7. 需重補修本系專業必修課程者，經主任同意後可修其他學系相同科目名稱且相同學分數之課程，並可列入畢業學分，可追溯至 114 學年度以前入學學生適用。
8. 未列於畢業架構的跨領域學分學程之學分，可認列為外系學分。
9. 應屆畢業生及延修生若因體育必修課程未通過得以綜合體育一、綜合體育二對抵，至多對抵兩門體育必修課程，該課程對抵可追溯至 109 學年度以前入學學生適用。
10. 外國生、僑生、港澳生若中文能力不佳，經檢測後可選修「基礎華語(一)、(二)」或「國文(一)、國文(二)」，以列抵「中國文學鑑賞與創作(一)、(二)」；並追溯至 112 學年度以前入學學生適用。