

表一

## 東吳大學商學院財務工程與精算數學系碩士班必、選修科目表

(適用 100 學年度一年級入學新生)

科目名稱	選別	學分	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		備註
			上	下	上	下	上	下	上	下	
必 修 論文	必	0			0	0					
財 務 工 程 學 程	財務管理	選	3	3	0						
	財務計量	選	3	3	0						
	隨機過程	選	3	3	0						
	財務時間序列分析	選	3	3	0						
	財務工程	選	3	0	3						
	隨機微積分	選	3	0	3						
	數值方法與模擬分析	選	3	0	3						
	投資學	選	3	0	3						
	保險數學(一)	選	3			3	0				
	金融創新	選	3			3	0				
	固定收益證券	選	3			3	0				
	財務工程文獻選讀	選	3			3	0				
	金融計算	選	3			3	0				
	財務專題	選	3			0	3				
	財務風險管理	選	3			0	3				
財務工程專題	選	3			0	3					
專題研討	選	3			0	3					
保 險 精 算 學 程	應用機率模型	選	3	3	0						
	保險數學(一)	選	3	3	0						
	精算財務(一)	選	3	3	0						
	產險精算	選	3	3	0						
	保險數學(二)	選	3	0	3						
	精算財務(二)	選	3	0	3						
	損失模型(一)	選	3	0	3						
	損失模型(二)	選	3	0	3						
	產險數學實務	選	3	0	3						
	精算文獻選讀	選	3			3	0				
	壽險數學實務	選	3			3	0				
	公司理財(一)	選	3			3	0				
	精算經濟(一)	選	3			3	0				與大四合開
	保險數學專題	選	2			0	2				
	修勻數學	選	3			0	3				
專題研討	選	3			0	3					
公司理財(二)	選	3			0	3					
精算經濟(二)	選	3			0	3				與大四合開	
畢業學分總計	必修	0	0	0	0	0					經 99 學年度第二學期第二次系務會議通過
	選修	29	12	9	6	2					
	共計	29	12	9	6	2					

系主任簽章

院長簽章

年 月 日

年 月 日