

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 109 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	
共同必修	論文	必	0		0	0					必修課修畢始可修讀
財務工程學程	財務管理	必	3	3	0						
	計量財務	必	3	3	0						
	隨機過程	必	3	3	0						
	財務時間序列分析	必	3	3	0						
	財務工程	必	3	0	3						
	隨機微積分	必	3	0	3						
	數值方法與模擬分析	必	3	0	3						
	投資學	必	3	0	3						
	金融創新	選	3			3	0				
	固定收益證券	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					
保險精算學程	應用機率模型	必	3	3	0						
	保險數學(一)	必	3	3	0						
	精算財務(一)	必	3	3	0						
	產險精算	必	3	3	0						
	數理統計	選	3	3	0						與大四合開
	保險數學(二)	必	3	0	3						
	精算財務(二)	必	3	0	3						
	損失模型(一)	必	3	0	3						
	損失模型(二)	必	3	0	3						
	產險數學實務	選	3	0	3						
	壽險數學實務	選	3			3	0				
	公司理財(一)	選	3			3	0				
	保險精算專題	選	2			0	2				
公司理財(二)	選	3			0	3					
畢業學分總計	必修	24	12	12	0	0					經 108 學年度第 1 學期第 3 次系務會議通過
	選修	9	0	0	6	3					
	共計	33	12	12	6	3					

系主任簽章

院長簽章

年 月 日

年 月 日