

財務與精算學系 精算與保險經營組  
107 學年度入學四年課程畢業學分檢核表

通識課程

校訂共同必修課程 (16學分)		
課程名稱	學分	修習學分
外國語文基礎-英語語訓(一)	2	
外國語文基礎-英語語訓(二)	2	
本國語文	2	
資訊素養	2	
資訊素養	2	
體育(一)	1	
體育(二)	1	
服務教育(一)	1	
服務教育(二)	1	
外國語文基礎-英語讀本(一)	2	
外國語文基礎-英語讀本(二)	2	
體育(三)	1	
體育(四)	1	
專業倫理	2	
● 體育與服務教育之學分數不計入畢業學分數。		
通識核心必修課程 (6學分)		
思維方法	2	
自然永續概論	2	
法律與生活	2	
通識分類選修課程 (8學分)		
人文學科類- _____	2	
社會科學類- _____	2	
分類選修課程- _____	2	
分類選修課程- _____	2	
校訂共同選修課程 (10學分)		
共同選修課程- _____		
共同選修課程- _____		
共同選修課程- _____		
共同選修課程- _____		
共同選修課程- _____		
合計	10	
● 通識分類選修課程(於人文學科、社會科學、自然科學、生活技能四大類中，至少需修習人文學科、社會科學各一門)		
● 校訂共同選修課程得自全校課程中自由選讀，惟體育課程與國防教育課程僅各承認2學分。		
● 英文檢定可承認為校訂共同選修課程2學分。		

- 畢業總學分數最低為 130 學分。
- = [通識課程 40 學分] (校必 16 學分+通必 6 學分+通選 8 學分+校選 10 學分)+[專業課程 90 學分] (專必 59 學分+專選 31 學分)
- 學年課必須上下學期皆修習完畢，才承認該課程學分數。

專業課程

專業必修課程 (59學分)					
課程名稱	學分	修習學分	課程名稱	學分	修習學分
微積分(一)	3		統計學	4	
微積分(二)	3		複利數學	4	
經濟學(一)	3		資料庫管理	3	
資料科學概論	2		風險管理與保險	3	
程式設計(一)	3		人壽保險	3	
程式設計(二)	3		專題研究(一)	1	
專業課程導讀	2		財務數學導論	3	
線性代數	3		壽險數學(一)	3	
會計學	3		迴歸分析	3	
財務管理(一)	3		專題研究(二)	1	
機率論	3				
專業選修課程 (31學分)					
財務軟體應用	3		壽險數學(二)	3	
投資學	3		保險經營	3	
經濟學(二)	3		證券投資分析	3	
資料結構與演算法	3		投資組合分析	3	
離散數學	3		財務工程導論	3	
作業研究	3		存活分析	3	
財務報表分析	3		退休金理論	2	
統計程式	3		線性模式	3	
金融保險法規	3		企業家實習(一)	2	
產物保險	3		機器學習	3	
保險理財規劃	2		巨量資料分析	3	
財務管理(二)	3		數值分析	3	
資料探勘導論	3		保險行銷	3	
統計軟體	2		固定收益證券	3	
資料視覺化	2		退休金數學	2	
財務時間序列	3		健康保險	2	
財務風險管理	3		企業家實習(二)	2	
期貨與選擇權	3		金融計算	3	
財務精算講座	2		經濟學(二)	3	
複利數學(二)	3		賽伯計量學	3	
資訊安全導論	3		運動大數據分析	3	
合計					
外系所開設科目被承認為本系之專業選修科目					
行銷管理	3		貨幣銀行學	3	
金融行銷	3		電子商務	3	
網路行銷	3		金融分析	3	
策略行銷管理	3		保險學	3	
顧客關係管理	3		管理學	3	
消費者行為	3		行銷學	3	
金融市場	3		公司理財	3	
合計					
已修習 專業選修學分	系上 _____ 學分+外系 _____ 學分= _____ 學分				
	● 至少 31 學分，屬本系所開設者不得低於 21 學分。				

學 號： \_\_\_\_\_

學生姓名： \_\_\_\_\_

輔導老師： \_\_\_\_\_ (簽名)