

金融資訊系 四技 110 學年度入學課程結構規劃表

課程類別				一年級						二年級						三年級						四年級					
				第一學期			第二學期			第一學期			第二學期			第一學期			第二學期			第一學期			第二學期		
				課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數
校共同必修課程				應修學分數 12 學分		實務應用文	2	2	大學國語文	2	2																
						實用英文(一)	2	2	實用英文(二)	2	2	實用英文(三)	2	2	實用英文(四)	2	2										
						體育(一)	0	2	體育(二)	0	2	體育(三)	0	2	體育(四)	0	2										
						服務教育(一)	0	2	服務教育(二)	0	2																
通識課程	核心通識	海洋科技與文明發展	應修學分數 6 學分 (每領域必修 1 門)		核心 (一) 海洋科技探索/2/2																						
		生命探索與在地關懷			核心 (一) 海洋文明發展/2/2																						
		創意創新與數位知能			核心 (二) 生命與倫理/2/2																						
	博雅通識	美感與人文素養	應修學分數 10 學分 (5 大課群至少 任選 3 課 群)		核心 (二) 在地文化探源/2/2																						
		科技與環境永續			核心 (三) 創意與創新/2/2																						
		社會與知識經濟			核心 (三) 運算與程式設計/2/2																						
		歷史與多元思維			博雅通識/學分數/時數																						
全球與未來趨勢	博雅通識/學分數/時數																										
跨課群認列				通識微學分(一)1、通識微學分(二)1																							
學院共同課程	選修	資料分析學程 (MS Excel for the Data Analyst)		資料科學概論 (Introduction to Data Science) 3/3 資料分析與視覺化(Analyzing and Visualizing Data) 3/3 資料分析套裝軟體(Essential Statistics for Data Analysis using Excel) 3/3																							
專業課程	必修	院共同課程	應修學分數 12 學分	程式設計	3	3			資料庫管理	3	3	資料分析與統計	3	3	大數據商業分析與決策	3	3										
			應修課程數 23/ 應修學分數 58	微積分(一)	2	3	經濟學(二)	3	3	投資學	3	3	財產保險	2	2	金融機構管理	3	3	投資組合管理與資訊應用	3	3						
				經濟學(一)	3	3	微積分(二)	2	3	財務管理	3	3	期貨與選擇權	3	3	計量經濟學	3	3	金融科技企劃與實作	3	3						
				會計學(一)	3	3	貨幣銀行學	3	3	人身保險	2	2			人工智慧與機器學習	2	2	實務專題(二)	2	3							
				風險管理與保險	2	2	進階程式設計	2	3	統計學	3	3			實務專題(一)	2	3	專業倫理	1	1							
				金融市場	3	3																					
		銀行實務學程/ 金融領域	應修課程數 4/ 應修學分數 11	程式設計	3	3	進階程式設計	2	3	投資學	3	3			金融機構管理	3	3										
		證券實務學程/ 金融領域	應修課程數 4/ 應修學分數 11	程式設計	3	3	進階程式設計	2	3	投資學	3	3					投資組合管理與資訊應用	3	3								
		保險實務學程/ 金融領域	應修課程數 5/ 應修學分數 11	程式設計	3	3	進階程式設計	2	3	人身保險	2	2	財產保險	2	2												
風險管理與保險	2			2																							

課程類別			一年級						二年級						三年級						四年級					
			第一學期			第二學期			第一學期			第二學期			第一學期			第二學期			第一學期			第二學期		
			課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數	課程名稱	學分數	時數
選修	銀行實務學程/ 金融領域	應修課程數 2/ 應修學分數 6	金融法規 2 2						信託理論與 實務	3 3	財務報表分析	3 3	國際金融	3 3	中小企業財務 分析	2 2	金融機構管理	3 3	金融行銷實務	3 3	國際財務管理 3 3					
	證券實務學程/ 金融領域	應修課程數 2/ 應修學分數 6							證券投資分析	3 3	公司理財	2 2	衍生性金融 商品	2 2	國際經濟分析	3 3	證券投資與 實務操作	3 3	經濟分析	3 3						
	保險實務學程/ 金融領域	應修課程數 2/ 應修學分數 6							財務報表分析	3 3	財金時勢分析	2 2	人壽保險經 營管理	3 3	財富管理	3 3	金融行銷實務 3 3									
	智慧金融與大數 據學程/ 金融資訊領域	應修課程數 4/ 應修學分數 12							程式交易實作	3 3	金融科技應用 與實務	3 3	大數據分析 與實作	3 3	智慧金融應 用專題	3 3										
			Python 程式 設計	3 3	會計學(二)	3 3	個體經濟學	2 2	總體經濟學	3 3	管理學	3 3	暑期實習	2 2	金融實務講座	2 2	職場英語	3 3								
			商業軟體應 用 2 2												專案實習	2 2	學期實習(一)	9 9	學期實習(二)	9 9						
															金融大數據	2 2	機器人商務開 發 3 3									

備註：

- 一、畢業總學分數為 128 學分。
- 二、必修 70 學分，選修 30 學分。(不含校共同必修課程及通識課程的學分數)
- 三、校共同必修課程及通識課程 28 學分；相關規定依據本校「共同教育課程實施辦法」、「共同教育課程結構規劃表」及「語言教學實施要點」。
- 四、須修滿英(外)語 8 學分，本國籍學生英語畢業門檻為等同 CEFR B1 以上程度之各類英檢成績；各系自訂英語畢業門檻高於校訂者，另依該系規定。在學期間參加 2 次各類英檢考試，未通過者，須提出考試成績證明始得以下列其中一種方式通過：1. 通過校內英語畢業門檻檢定考試。2. 參加一期外語教育中心開設之短期英文加強課程，並符合課程簡章規定。3. 修讀並通過就讀院系開設 2 學分以上全英授課專業課程 1 門。多益成績達 550 分(或等同 CEFR B1 等級)以上者得免修大一英語(4 學分);多益成績達 785 分(或等同 CEFR B2 等級)以上者得免修大一、大二英語(8 學分)，但須選修主題式英語或其他外語課程補足語言畢業學分數。其他外語課程請參閱外語教育中心課程結構規劃表。
- 五、學生修讀所屬學院之「學院共同課程」應認列為本系專業課程學分；修讀所屬學院之「學院跨領域學程」或其他學院開課之課程，則認列為外系課程學分。
- 六、系所訂定條件(學程、檢定、證照、承認外系學分及其他)：需至少取得國內或國外證照 4 點(認可之金融證照點數依本系證照取得規範與獎勵辦法規定)，**非本系開設之專業選修課程至多可承認 12 學分**，非正式課程參與規範：學生在校期間須至少取得 8 點認證點數，始可畢業。