

資訊管理與財務金融學系

Department of Information Management and Finance

111 學年度 (Academic Year 2022)

科目名稱 Course Name	學分 Credit	第一學年 Grade 1		第二學年 Grade 2		第三學年 Grade 3		第四學年 Grade 4		備註 Note
		上 1st	下 2nd	上 1st	下 2nd	上 1st	下 2nd	上 1st	下 2nd	
		服務學習(一)(二) Service Learning (I)(II)	2	1	1					
生涯規劃與導師時間(一)(二) Career Planning and Mentor's Hours (I)(II)	2	1	1							
微積分甲(一)(二) Calculus (I)(II)	8	4	4							
經濟學(一)(二) Economics(I)(II)	6	3	3							
會計學(一)(二) Accounting(I)(II)	6	3	3							
計算機概論 Introduction to Computer Science	3	3								
程式設計 Programming	3	3								
線性代數 Linear Algebra	3		3							
資料結構 Data Structures	3		3							
統計學(一)(二) Statistics(I)(II)	6			3	3					
財務管理 Financial Management	3			3						
管理資訊系統 Management Information System	3			3						
金融科技概論 Introduction to Financial Technology	3			3						
演算法 Algorithms	3			3						資管組必修
個體經濟學 Microeconomics	3			3						財金組必修
管理學 Management	3				3					
資料庫管理 Database Managements	3				3					
投資學 Investments	3				3					
總體經濟學 Macroeconomics	3				3					財金組必修
期貨與選擇權 Futures and Options	3					3				
公司理財 Corporate Finance	3					3				
人工智慧理論與實作	3					3				資管組必修

Artificial Intelligence: Theory and Practice										
財務報表分析 Financial Statement Analysis	3							3		財金組必修
資訊與財金專題(一)(二) Bachelor Thesis of Information Management and Finance (I)(II)	4							2	2	必須修完專題(一)才能修專題(二)，且同一學期不能同時修專題(一)(二)。 Students about to take "Bachelor Thesis (II)" must first complete "Bachelor Thesis (I)," and they cannot take both "Bachelor Thesis (I)" and "Bachelor Thesis (II)" in the same semester.
合計	資 76 IM76 財 79 F 79	18	18	15	資 12 IM12 財 15 F 15	資 9 IM9 財 6 F 6	資 2 IM2 財 5 F 5		2	0
<p>本系最低畢業學分為 128 學分。</p> <p>本系學生除以上必修科目外，須修習本校共同課程 24 學分及本系專業選修課程 12 學分。</p> <p><u>本系專業選修課程規定：學生須先依所屬組別選修 3 學分本系該組專業選修課程，其餘 9 學分本系專業選修課則可不分組別任選。</u></p> <p>The minimum requirement of graduation credits of DIF is 128 credits. Besides the above required courses, students of DIF should select 24 credits of common courses and 12 credits of DIF elective courses.</p> <p>為確保教學品質及學生學習品質，自 110 學年度本校各系學生修讀本系雙主修及輔系之申請資格如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 修讀本系雙主修：其成績累計排名在該班學生數前百分之二十五以內。 2. 修讀本系輔系：其成績累計名次在該班學生數前百分之五十以內。 3. 每學期開學第一週提出申請，每學期開放修讀雙主修人數為 3 人、輔系 1 人。 										

資訊管理與財務金融學系輔系科目表

Department of Information Management and Finance Minor Program

111 學年度 (Academic Year 2022)

先修課程科目名稱 Preliminary Course Name	學分數 Credit
微積分甲(一)(二) Calculus (I)(II)	8
經濟學(一)(二) Economics(I)(II)	6
會計學(一)(二) Accounting(I)(II)	6
計算機概論 Introduction to Computer Science	3
程式設計 Programming	3
統計學(一)(二) Statistics(I)(II)	6
管理學 Management	3
線性代數 Linear Algebra	3
先修課程總學分 Total credits of preliminary courses	38

必修課程科目名稱 Required Course Name	學分數 Credit
財務管理 Financial Management	3
資料庫管理 Database Management	3
管理資訊系統 Management Information Systems	3
資料結構 Data Structures	3
金融科技概論 Introduction to Financial Technology	3
投資學 Investments	3
必修課程總學分 Total credits of required courses	18
選修課程科目名稱 Electiv Course Name	學分數 Credit
依所選修組別 (<u>資訊管理組</u> 或 <u>財務金融組</u>) 之本系專業選修課程中選修 9 學分 9 credits of the professional program should be selected, according to whether the Program of Information Management or the Program of Finance is taken.	9
輔系最低應修學分 The minimum credit requirement of minor program	27 學分 (不含先修課程) 27 credits (excluding the preliminary courses)
<p>自 99 學年度起，本系僅開放非管理學院學生修讀輔系。 Since the academic year 2010, DIF has only accepted non-COM students' application for minor program.</p> <p>為確保教學品質及學生學習品質，自 110 學年度本校各系學生修讀本系雙主修及輔系之申請資格如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 修讀本系雙主修：其成績累計排名在該班學生數前百分之二十五以內。 2. 修讀本系輔系：其成績累計名次在該班學生數前百分之五十以內。 3. 每學期開學第一週提出申請，每學期開放修讀雙主修人數為 3 人、輔系 1 人。 	