

淡江大學 112 學年度第 2 學期課程教學計畫表

課程名稱	財金軟體應用	授課 教師	黃國睿 HUANG, KUO-JUI
	APPLIED ECONOMETRICS FOR FINANCE		
開課系級	財金進學班四 A	開課 資料	實體課程 選修 單學期 2學分
	TLBXE4A		
課程與SDGs 關聯性	SDG8 尊嚴就業與經濟發展		
系 (所) 教育目標			
配合本校、院教育目標，因應國內外金融情勢的演變，培養財務金融理論與實務兼具的財務金融人才。			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
<p>A. 具備財務金融理論與實務的基本知識。(比重：30.00)</p> <p>B. 加強相關金融法規的學習。(比重：10.00)</p> <p>C. 培養財務金融職場的基本倫理與道德。(比重：5.00)</p> <p>D. 提升學生的國際觀與外語能力。(比重：10.00)</p> <p>E. 提升學生專業證照之能力。(比重：10.00)</p> <p>F. 具備分析國內外金融發展情勢之基本能力。(比重：35.00)</p>			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
<p>1. 全球視野。(比重：20.00)</p> <p>2. 資訊運用。(比重：30.00)</p> <p>3. 洞悉未來。(比重：5.00)</p> <p>4. 品德倫理。(比重：5.00)</p> <p>5. 獨立思考。(比重：20.00)</p> <p>6. 樂活健康。(比重：5.00)</p> <p>7. 團隊合作。(比重：5.00)</p> <p>8. 美學涵養。(比重：10.00)</p>			
課程簡介	<p>本課程旨在培養學生使用Excel解決商業環境中各種財務問題的實務技能。Excel是一種廣泛應用於商業領域的資料分析、報告和決策的強大工具。透過本課程，學生將習得利用Excel功能以操作財務資料並建立有效的商業解決方案之實務經驗。</p>		

	This course is designed to equip students with practical skills using Microsoft Excel to solve various financial problems in business settings. Excel is a powerful tool widely used in business for data analysis, reporting, and decision-making. Through this course, students will gain hands-on experience leveraging Excel's capabilities to manipulate financial data and create effective business solutions.
--	---

本課程教學目標與認知、情意、技能目標之對應

將課程教學目標分別對應「認知 (Cognitive)」、「情意 (Affective)」與「技能(Psychomotor)」的各目標類型。

- 一、認知(Cognitive)：著重在該科目的事實、概念、程序、後設認知等各類知識之學習。
- 二、情意(Affective)：著重在該科目的興趣、倫理、態度、信念、價值觀等之學習。
- 三、技能(Psychomotor)：著重在該科目的肢體動作或技術操作之學習。

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)
1	使學生了解Excel的基本架構並熟悉內建函數。	Help students understand the basic framework of Excel and familiarize them with the built-in functions of Excel.
2	使學生具備應用Excel以分析與解決財務問題的能力。	Equip students with the skills to analyze and solve financial problems with Excel.

教學目標之目標類型、核心能力、基本素養教學方法與評量方式

序號	目標類型	院、系(所)核心能力	校級基本素養	教學方法	評量方式
1	認知	ABCDEF	12345678	講述、實作	測驗、作業、實作
2	認知	ABCDEF	12345678	講述、實作	測驗、作業、實作

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	113/02/19~ 113/02/25	課程簡介	
2	113/02/26~ 113/03/03	第一章：貨幣的時間價值	
3	113/03/04~ 113/03/10	第一章：貨幣的時間價值	
4	113/03/11~ 113/03/17	第二章：財務比率分析	
5	113/03/18~ 113/03/24	第三章：資本預算	
6	113/03/25~ 113/03/31	第四章：報酬與風險	
7	113/04/01~ 113/04/07	教學行政觀摩日	
8	113/04/08~ 113/04/14	第四章：報酬與風險	
9	113/04/15~ 113/04/21	期中考試週	

10	113/04/22~ 113/04/28	第六章：投資組合分析	
11	113/04/29~ 113/05/05	第六章：投資組合分析	
12	113/05/06~ 113/05/12	第八章：股利政策	
13	113/05/13~ 113/05/19	第十章：債券投資組合管理	
14	113/05/20~ 113/05/26	第十章：債券投資組合管理	
15	113/05/27~ 113/06/02	畢業考試週	
16	113/06/03~ 113/06/09		
17	113/06/10~ 113/06/16		
18	113/06/17~ 113/06/23		
課程培養 關鍵能力			
跨領域課程			
特色教學 課程			
課程 教授內容		程式設計或程式語言(學生有實際從事相關作業或活動)	
修課應 注意事項		N/A	
教科書與 教材		自編教材:簡報 採用他人教材:教科書 教材說明: 姜堯民, 2016。『財務軟體應用, 五版』。新陸, 臺北, 臺灣。(指定教科書)	
參考文獻		張大成, 2018。『財務軟體應用: Excel全方位引導, 二版』。雙葉, 臺北, 臺灣。 郭迺鋒、熊漢琳、鄭國強, 2009。『財務軟體應用CRYSTAL BALL and EXCEL案例實作』。雙葉, 臺北, 臺灣。	
學期成績 計算方式		◆出席率: 10.0 % ◆平時評量: % ◆期中評量: 30.0 % ◆期末評量: 30.0 % ◆其他〈課堂練習〉: 30.0 %	

備考

「教學計畫表管理系統」網址：<https://info.ais.tku.edu.tw/csp> 或由教務處
首頁→教務資訊「教學計畫表管理系統」進入。

※不法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿不法影印他人著作，以免觸法。