

淡江大學 108 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	工程財務管理概論	授課 教師	葉怡成 YEH, I-CHENG
開課系級	共同科－工 A	開課 資料	實體課程 選修 單學期 2學分
	TGEXB0A		
系（所）教育目標			
大學部之教育目標以培育具備工程專業及素養之工程師。			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
<p>A. 具備基礎資訊技術及電腦軟體能力，以解決工程問題。(比重：30.00)</p> <p>B. 專業倫理認知。(比重：20.00)</p> <p>C. 具備相關工程與應用所需的基本數理與工程知識。(比重：50.00)</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：20.00)</p> <p>4. 品德倫理。(比重：10.00)</p> <p>5. 獨立思考。(比重：10.00)</p> <p>7. 團隊合作。(比重：10.00)</p>			
課程簡介	<p>財務管理是指對組織內的資金需要及資金籌措提供可能性的調整活動，也叫公司理財。財務管理注重公司的資金需求和籌措，資本結構，股息策略等。本課程也包含基礎的會計概念與財務報表分析。</p>		
	<p>Corporate finance is the area of finance dealing with monetary decisions that business enterprises make and the tools and analysis used to make these decisions. The primary goal of corporate finance is to maximize corporate value while managing the firm's financial risks.</p>		

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	學習的主要目標是管理公司財務，以最大化企業價值，同時管理公司的財務風險。	The primary goal of corporate finance is to maximize corporate value while managing the firm's financial risks.

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	ABC	123457	講述	測驗

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	108/09/09~ 108/09/15	CH01 財務管理與營建企業	
2	108/09/16~ 108/09/22	CH01 財務管理與營建企業	
3	108/09/23~ 108/09/29	CH02 會計概論	
4	108/09/30~ 108/10/06	CH02 會計概論	
5	108/10/07~ 108/10/13	CH03 第3章 財務報表分析	
6	108/10/14~ 108/10/20	CH04 金錢與時間之關係：現金流之評價	
7	108/10/21~ 108/10/27	CH04 金錢與時間之關係：現金流之評價	
8	108/10/28~ 108/11/03	CH05 報酬與風險之關係：風險溢酬之估計	
9	108/11/04~ 108/11/10	CH05 報酬與風險之關係：風險溢酬之估計	
10	108/11/11~ 108/11/17	期中考試週	
11	108/11/18~ 108/11/24	CH06 資本投資決策	
12	108/11/25~ 108/12/01	CH06 資本投資決策	
13	108/12/02~ 108/12/08	CH07 長期融資決策	
14	108/12/09~ 108/12/15	CH07 長期融資決策	

15	108/12/16~ 108/12/22	CH08 短期財務決策	
16	108/12/23~ 108/12/29	CH08 短期財務決策	
17	108/12/30~ 109/01/05	CH09 債券與股票的評價	
18	109/01/06~ 109/01/12	期末考試週(本學期期末考試日期為:109/1/3-109/1/9)	
修課應 注意事項			
教學設備	電腦、投影機		
教科書與 教材	工程經濟與財務管理 (葉怡成 編著, 詹氏書局)		
參考文獻	財務管理 (F027) 楊雪蘭·吳宗哲 編譯 普林斯頓國際有限公司		
批改作業 篇數	篇 (本欄位僅適用於所授課程需批改作業之課程教師填寫)		
學期成績 計算方式	◆出席率： 30.0 % ◆平時評量： % ◆期中評量：30.0 % ◆期末評量：40.0 % ◆其他〈 〉： %		
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。		