

115-1 臺灣科技大學高中生預修課程大綱

課程名稱	財務金融概論	學分數	3
授課教師	林昌碩	上課節次	週一 A, B, C (18:25-21:05)
課程概述	本課程為大學部初進入財務金融領域的同學，提供一個整體概念性的介紹。涵蓋的內容可以視為「財務管理」一課的初階版本，同時搭配案例、文章、新聞等以增進對於實務面的了解。本課程屬基礎層次，較強調對於企業財務運作及相關基礎商品本質了解，包含概念性、意識性與計算性的主題，所安排的計算分析型式的單元，會在比較基礎的層次上，對於較深入的細節比較不強調，針對較深的主題可在未來其他的課程中有所討論，例如「財報分析」，「投資學」，「財務管理」，「期貨與選擇權」，「債券市場」，「公司治理」。因此，本課程亦可視為以上課程的先導課程。		
修讀條件			
每週授課內容			
週次	每週授課主題及大綱 【若為合授課程請加註授課教師】		
1	Course Introduction		
2	Chap 1. Introduction to Financial Management		
3	Chap 2. Financial Statements, Taxes, and Cash Flow		
4	Chap 2. Financial Statements, Taxes, and Cash Flow		
5	Chap 3. Working with Financial Statements		
6	Chap 3. Working with Financial Statements		
7	Chap 4. The Time Value of Money		
8	Midterm		
9	Chap 5. Discounted Cash Flow Valuation		
10	Chap 6. Interest Rates and Bond Valuation		
11	Chap 6. Interest Rates and Bond Valuation		
12	Chap 7. Equity Markets and Stock Valuation		

13	Chap 7. Equity Markets and Stock Valuation
14	Chap 8. Net Present Value and Other Investment Criteria
15	Chap 9. Making Capital Investment Decision
16	Final
成績評量方式	1. 小考 2-4 次 (20%) 2. 期中考 (25%) 3. 期末考 (25%) 4. 作業(含書面報告) (20%) 5. 課堂參與討論，出席率等 (10%)
自費教材、課本、參考書、軟體、講義...等說明	Essentials of Corporate Finance, 12ed., Ross, Westerfield, Jordan, Mc Graw Hill 此書為本課程之教科書，同學需自費購買 (約莫 \$1,500)，會在第一次上課時統計，統一向書商訂購

備註：每門課程預計招收 50 人，不足 10 人則停開。