國立台灣科技大學 114學年 第2學期　課程大綱

Spring 2026 NTUST Course Outline

授課教師：繆維中

Instructor:Miao, Wei-Chung

課程名稱：債券市場

Course Title：Bond Markets

2026/11/3

課程代號： FN5731701 Course Code 學分數： 3 Credits	必選修：選修/半學年 Required/Electve:Elective/Half Yr. 先修課程： Prerequisites
節次教室： Time/Location	RA(MA-206) RB(MA-206) RC(MA-206)
專業核心能力： Core Professional Competencies	
課程網址： Course Website	
課程宗旨： Course Objectives	本課程介紹「債券」背後的學理基礎，以及債券相關的衍生性商品，並進行相關的案例研討。由於一般債券的交 易金額較大，通常是金融機構法人(如保險公司)的投資工具。然而，對於一般投資人而言，債券這項投資工具也有愈來愈豐富的投資管道，例如債券型基金，債券型 ETF，和相關衍生商品如可轉債，結構債等。本課程擬針對的對象包含財金與非財金的同學。對前者而言，其在工作上可 能使用到債券的知識，本課程可提供一個完整的概念。對於後者而言，我們希望提供未來在個人的投資決策上有用的知識。 This course introduces bonds as well as bond-related derivatives, accompanied by relevant case studies. Since bond transactions typically involve large amounts, they are primarily investment tools for financial institutions such as insurance companies, making them less accessible to individual investors. However, for individual investors, bonds have become increasingly accessible through various investment channels, such as bond mutual funds, bond ETFs, and derivative products like convertible bonds and structured bonds. This course is designed for both finance and non-finance students. For the former, bond-related knowledge may be directly applicable in their future careers. For the latter, we hope to equip them with practical knowledge that will be useful in making personal investment decisions in the future.
課程大綱： Outline of Lectures	本課程介紹「債券」背後的學理基礎，以及債券相關的衍生性商品，並進行相關的案例研討。由於一般債券的交 易金額較大，通常是金融機構法人(如保險公司)的投資工具。然而，對於一般投資人而言，債券這項投資工具也有愈來愈豐富的投資管道，例如債券型基金，債券型 ETF，和相關衍生商品如可轉債，結構債等。本課程擬針對的對象包含財金與非財金的同學。對前者而言，其在工作上可 能使用到債券的知識，本課程可提供一個完整的概念。對於後者而言，我們希望提供未來在個人的投資決策上有用的知識。
授課方式： Method of Instruction	講授 Lecture：% 分組討論 Group discussion：% 案例研討 Case study：% 操做練習 Practical exercises：% 講授 Lecture：%
教科書： Textbooks	

參考書目： References
修課須知： Notice
評量方式： Grading
備註說明： Notes