

南臺科技大學 106 學年度第 1 學期課程資訊

課程代碼	80D03801
課程中文名稱	債券市場(A)
課程英文名稱	Bond Markets
學分數	3.0
必選修	選修
開課班級	四技財金三甲 四技財金三乙四技財金三丙
任課教師	王慶昌
上課教室(時間)	週二第 7 節(S501) 週二第 8 節(S501) 週二第 9 節(S501)
課程時數	3
實習時數	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	
課程概述	This course provides a basic analysis of important concepts in the bond markets, including pricing, yield measuring, risks of bond, features of bonds with embedded options, and interest rate derivatives etc.
先修科目或預備能力	
課程學習目標與核心能力之對應	<p>※編號，中文課程學習目標，英文課程學習目標，對應系指標</p> <p>-----</p> <p>1.能了解債券的基本特徵與交易技巧，To be able to understand basic characteristics and trading skills，1 財務知識</p> <p>2.能分析債券市場的趨勢，To be able to analyze trend of bond markets，2 金融知識</p> <p>3.能債券知識管理債券投資組合，To be able to use knowledge of bonds to manage bond portfolios，3 財金實務</p> <p>4.能規劃與設計企業融資方案，To be able to plan and design corporate financing projects，6 辨識構思</p>
中文課程大綱	<p>1.債券市場基本特徵</p> <p>2.債券之定價</p> <p>3.債券收益率之衡量</p> <p>4.債券價格之波動性</p> <p>5.利率期限結構理論</p> <p>6.政府債券與公司債券之特徵</p>

	<p>7.附帶選擇權條款之債券</p> <p>8.債券投資組合管理策略</p> <p>9.利率期貨與利率選擇權</p>
英/日文課程大綱	<p>1.The Fundamental Features of Bonds</p> <p>2.Pricing of Bonds</p> <p>3.Measuring Yield of Bonds</p> <p>4.Bond Price Volatility</p> <p>5.The Term Structure of Interest Rates</p> <p>6.The Features of Treasury Securities and Corporate Debt Instruments Markets</p> <p>7.Analysis of Bonds with Embedded Options</p> <p>8.Bond Portfolio Management Strategies</p> <p>9.Interest-Rate Futures and Options Contracts</p>
課程進度表	<p>1.債券市場基本特徵(第 1-3 週)</p> <p>2.債券之定價 (第 4-5 週)</p> <p>3.債券收益率之衡量 (第 6-8 週)</p> <p>4.債券價格之波動性 (第 9-11 週)</p> <p>5.利率期限結構理論 (第 12-13 週)</p> <p>6.政府債券與公司債券之特徵 (第 14 週)</p> <p>7.附帶選擇權條款之債券 (第 15 週)</p> <p>8.債券投資組合管理策略 (第 16-18 週)</p> <p>9.利率期貨與利率選擇權 (第 18 週)</p>
教學方式與評量方法	<p>※課程學習目標，教學方式，評量方式</p> <p>-----</p> <p>能了解債券的基本特徵與交易技巧，課堂講授，作業作業筆試</p> <p>能分析債券市場的趨勢，課堂講授，作業作業筆試</p> <p>能債券知識管理債券投資組合，課堂講授，作業作業筆試</p> <p>能規劃與設計企業融資方案，課堂講授，作業作業筆試</p>
指定用書	<p>書名：自編教材</p> <p>作者：</p> <p>書局：</p> <p>年份：</p> <p>ISBN：</p> <p>版本：</p>
參考書籍	
教學軟體	EXCEL
課程規範	