

# 南台科技大學 102 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	債券市場
課程編碼	80D03801
系所代碼	08
開課班級	四技財金三甲 四技財金三乙四技財金三丙
開課教師	王慶昌
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	四 1 2 3 教室 J006
必選修	選修
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.
課程目標	The goals of this course are to illustrate the fundamental tools those are commonly used for pricing and hedging debt instruments and to provide practical applications that use the basic tools.
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.債券市場基本特徵</li> <li>2.債券之定價</li> <li>3.債券收益率之衡量</li> <li>4.債券價格之波動性</li> <li>5.利率期限結構理論</li> <li>6.政府債券與公司債券之特徵</li> <li>7.附帶選擇權條款之債券</li> <li>8.債券投資組合管理策略</li> <li>9.利率期貨與利率選擇權</li> </ol>
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.The Fundamental Features of Bonds</li> <li>2.Pricing of Bonds</li> <li>3.Measuring Yield of Bonds</li> <li>4.Bond Price Volatility</li> <li>5.The Term Structure of Interest Rates</li> <li>6.The Features of Treasury Securities and Corporate Debt Instruments Markets</li> <li>7.Analysis of Bonds with Embedded Options</li> <li>8.Bond Portfolio Management Strategies</li> <li>9.Interest-Rate Futures and Options Contracts</li> </ol>
教學方式	
評量方法	
指定用書	自編教材
參考書籍	

先修科目	
教學資源	
注意事項	
全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	