



追得到的幸福

本系沿革
本系於1997年加入大學聯招第二類組的招生，而於2000年正式獨立成為設於科技管理學院的計量財務金融學系(簡稱計財系)。目前招生對象，不分類組。逾20年戮力耕耘，陸續成立碩士班、碩士在職專班、博士班，體系漸趨完整。

- 1997年 成立經濟學系計量財務組
- 2000年 獨立成系 設於科技管理學院下
- 2001年 設立科技管理研究所計財組
- 2007年 計量財務金融學系碩士班
(甲組：財務金融組；乙組：財務工程組)
- 2016年 成立財務金融碩士在職專班
- 2018年 成立計量財務金融學系博士班

系所展望
在發展的生命週期上，計財系正處青年階段，青春洋溢、朝氣蓬勃。近年來，積極充實師資陣容，年輕化的師資帶給系上更多的活力。本系老師無論在學術地位、教學成效、或是生涯指導上皆表現優異。除了培養商場上的頂尖人才之外，本系也希望在未來可以培養出台灣財經學界世界級的大師。非常期待青年學子加入計財系，並期待師生共同努力，將計財系推向國際一流！



國立清華大學招生組

計財系

財務金融碩士在職專班



國立清華大學
NATIONAL TSING HUA UNIVERSITY

國立清華大學科技管理學院 計量財務金融學系
新竹市光復路2段101號
Tel 03-574-2422
Fax 03-562-1823
http://www.qf.nthu.edu.tw



國立清華大學科技管理學院

計量財務金融學系



師資陣容

職稱	姓名	主要研究
教授兼系主任	林哲群	金融資產證券化、住宅抵押貸款衍生性金融商品
特聘研究講座(中央研究院院士)	蕭政	追蹤資料分析、計量經濟學
講座教授	鍾經榮	風險管理、財務工程、財務計量經濟學
教授	余士迪	會計與財務實踐研究、個體財務計量
教授	何泰寬	國際金融、總體經濟、貨幣銀行
教授	黃裕烈	數量金融、經濟計量方法
教授	張煒然	資產訂價、風險管理
副教授	魏傳譯	財務工程、應用機率
副教授	王馨徽	時間序列分析、投資組合管理、資產訂價
副教授	索樂晴	資產訂價、國際財管、財務工程
副教授	蔡子晴	保險訂價、長壽風險管理、金融機構管理
副教授	謝佩芳	衍生性金融商品、公司理財、實踐研究
助理教授	曾祺峰	財務工程、財務計量、風險管理
助理教授	邱煥西	財務風險管理、公司理財、系統風險

課程規劃
本校科技管理學院已通過高標準的國際商管學院促進協會認證。



躋身全球前5%頂尖認證名校之列，本系課程亦納入評量規範。不同於一般財務金融系的課程設計，計財系之課程設計強調學生數理能力的培養，故課程涉及較多數理科目。課程概分為五大領域：經濟、數學、統計、資訊等領域，共同為財務金融領域提供堅實的分析基礎。



計財系目前的課程內容主要涵蓋：計量經濟分析、風險管理、衍生性金融商品，以及證券投資分析...等，並規劃在未來增設金融科技相關的課程。大數據分析為時勢所趨，本系將陸續整合既有的財務金融、數據分析等課程，並增開程式語言及資料採礦等相關課程，以滿足未來市場需求。

為活化教學，本系正積極地錄製MOOCs線上課程，提供本系生、外系生，乃至一般社會大眾免費學習的資源。持續善盡社會責任，以期推廣隨時學、隨處學的終身學習風氣，增進大眾對財金新聞的敏感度，並提高財智智商。

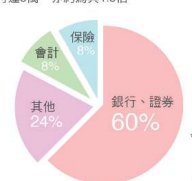
為配合本校推動國際化，逐步增設全英語課程，達成未來全面英文教學的目標，並採納更多外國企業案例作為課程教材，培養學生國際觀及語言能力。

學術交流
本系老師每年積極參與國內外學術活動，定期進修更新專業知識。學生透過清華大學國際交流獎學金與兩岸交流獎學金的申請，有機會至國外各校進行專題研究與交流。本系老師也配合指導學生參與ATONA全國大專院校商業個案大賽、金融科技創意專題競賽、投資模擬競賽...等，學生皆有優異的表現。高中宣傳紮根方面，本系大學部學生在老師協助下，每年暑假義務主辦計財營，頗受好評。

交流獎學金
為鼓勵本系學生積極參加交換生計畫，拓展國際視野，本系自籌經費，授與新台幣3-6萬元留學獎學金，獎勵赴國外頂尖大學短期交換學習。

研究資源
Bloomberg
Aremos經濟統計資料庫
Standard & Poor's Compustat Research Insight
台灣經濟新報資料庫
Datastream
LexisNexis Academic

未來發展
本系畢業生的就業分布以銀行、證券、金融保險為主，部分學生則是選擇出國繼續深造。本系不論大學部或碩士班畢業生，平均起薪皆高於一般薪資水準。近幾年，根據勞動部統計大學部畢業生平均起薪約2萬8千多，而計財系大學部畢業生(15級與16級)平均起薪可達4萬6千多，約為其1.5至1.6倍。一般碩士畢業生平均起薪約3萬3千多，而計財系碩士畢業生(15級與16級)平均起薪可達5萬，亦約為其1.5倍*。



*以上資訊由本校科技管理學院學生職涯發展辦公室調查提供。

招生方式
大學部：繁星推薦、個人申請、考試分發
研究所碩士班：甄試、一般考試
研究所博士班：甄試、學生申請選讀、碩士申請選讀
碩士在職專班：甄試