

金融科技(FinTech)於大數據與量化資產管理之應用

■ 主辦單位：產業智慧創新人才培訓中心

產業智慧創新人才培訓中心係由工業技術研究院產業學院與資訊工業策進會數位教育研究所共同成立，未來將配合政府「數位國家·創新經濟發展方案」與「五加二產業創新研發計畫」等政策推動，陸續針對數位經濟、智慧機械、綠能科技、智慧聯網、人工智慧等新興關鍵領域辦理相關人才培訓課程，以縮短我國重點產業專業人才缺口並提升相關人才素質，以協助台灣產業成功掌握未來機會，並在全球競爭中佔有一席之地。

■ 課程介紹

金融數據科技領導國際金融服務業的發展，結合跨領域的數理統計、資訊工程、金融專業，協助原本資訊密集的金融產業，發展出新的營運獲利模式。在美國，以金融賣方為主的財務工程以及以金融買方為主的量化投資，逐漸分化出不同的科技需求，而台灣可否取得關鍵創新？台灣本身為競爭激烈的金融服務戰區，如何利用科技來差異化，並結合產官學研資源奮力一擊？

本講座邀請史蒂文斯理工學院最年輕的產業教授 (Industry Professor) 同時亦是紐約財務管理公司 Gamma Paradigm Capital 的創辦人 林敬倫博士帶領學員深入討論並拋磚引玉邀請大家來挑戰！

■ 議程 / 講師介紹

課程大綱	課程介紹
<ul style="list-style-type: none">● 金融數據科技於資產管理概況● 金融科技與財務工程● 量化資產管理實務● 量化資產管理發展	<p>林敬倫老師</p> <ul style="list-style-type: none">➢ 美國約翰霍普金斯大學應用數學與統計學博士➢ 美國紐約/台灣 Gamma Paradigm 創辦人➢ 美國史蒂文斯理工學院(Stevens Institute of Technology) Industry Professor➢ 美國約翰霍普金斯大學(Johns Hopkins University) Adjunct Faculty

■ 建議參訓對象：

- 產官學研皆可，對金融科技、大數據分析、量化資產以及科技創新應用有興趣者。



【 開 課 資 訊 】

■ 舉辦地點：中科院管理局-工商服務大樓 4 樓或 9 樓教室【台中市 428 大雅區中科路 6 號】

■ 舉辦日期：107 年 9 月 27 日(週四)，14:00~16:00，共計 2 小時

■ 費用：免費參加（原價 NT\$3,000，培訓中心全額補助 NT\$3,000）

人數有限！額滿為止！



■ 預計招生名額：30 名為原則

■ 報名方式：1. 線上報名：詳 QR code

2. 傳真報名：傳真電話(04)2569-0361（傳真後請來電確認，以保障優先報名權益）

3. 電子郵件報名：E-mail：lauralou@itri.org.tw

■ 課程洽詢：☎ (04)2560-4616 羅小姐



金融科技(FinTech)於大數據與量化資產管理之應用-課程報名表

公司抬頭:				統一編號:		
地址:						
姓名	部門	職稱	電話	手機號碼	電子郵件(請以正楷書寫)	
承辦人	姓名	部門	職稱	電話	傳真	電子郵件(請以正楷書寫)

☎ 歡迎您來電索取課程簡章~服務熱線04-2567-2316~工研院產業學院台中學習中心 歡迎您的蒞臨~