



金融科技FinTech職涯規劃養成班

- 勞動部勞動力發展署「產業新尖兵試辦計畫」補助課程

招生簡章

主辦單位：國立交通大學

課程名稱：金融科技FinTech職涯規劃養成班

訓練領域：☑ 數位資訊 ☐ 電子電機 ☐ 工業機械 ☐ 綠能科技

課程時數：176小時(學科：81小時、術科：91小時、產業媒合：4小時)

開訓日期：110年2月17日(星期三)

結訓日期：110年4月8日(星期四)

上課時間：週一~週五 9:00-17:00

訓練地點：新竹市東區大學路1001號國立交通大學綜合一館

訓練費用：79,200元

1. 『產業新尖兵試辦計畫』參訓者(計畫網站：<https://elite.taiwanjobs.gov.tw/tw/>)，請至計畫網站報名，符合訓練單位錄訓資格後，可享本課程政府全額補助，免費參訓。(亦須符合本計畫修正規定第6點)
2. 依據失業青年職前訓練要點，培訓期間發給學習獎勵金(勞動力發展署發給每月最高8,000元)培訓期間享勞保(訓)。

報名日期：即日起~110年2月12日

招生名額：50名為原則，依報名順序確認資格，額滿為止。

報名方式：

1. 申請參加產業新尖兵試辦計畫前，應登錄為「台灣就業通」會員(電子郵件將作為後續訊息發布通知重要管道，請務必確實填寫)，並完成「我喜歡做的事」職涯興趣探索測驗(<https://exam1.taiwanjobs.gov.tw/Interest/Index>)。



2. 確認資格：於產業新尖兵試辦計畫專區下載或列印「報名及參訓資格切結書」，閱覽切結書及相關須知，後加以簽名或蓋章，並交予交通大學。
3. 繳交身分證影本。
4. 與交通大學簽訂訓練契約。
5. 取得交通大學錄訓資格後，可享本課程全額免費參訓，培訓期間依據失業青年職前訓練要點發給學習獎勵金（勞動力發展署發給每月最高 8,000 元），培訓期間享勞保（訓）。（亦須符合本計畫修正規定第 6 點）
6. 線上報名：<https://elite.taiwanjobs.gov.tw/PolicyCourse/Index?Type=1>（報名完畢後，請務必向訓練單位以E-mail聯繫及通知）
7. 電子郵件報名(自費者)：E-mail至trl81579@gmail.com
8. 課程洽詢：E-mail至 trl81579@gmail.com 或電洽 03-5731978 國立交通大學 方經理

【課程簡介與目標】

金融科技(FinTech)是指利用新興科技，讓金融產業開創新的商業模式及應用、顛覆以往傳統金融產品與服務的形式。本課程旨在深入了解金融技術 (FinTech) 革命及其中的創新和機會。我們將看到全球金融科技投資空間，而該課程將不同的行業專業知識整合到一個以金融科技為主軸的實體教學平台中，則為學生提供了該職場所需的工作解答，並詳細解釋關鍵行業的發展，及來自前沿實踐者的重要見解而提供第一手之經驗教學。此外，金融技術行業正在蓬勃發展，企業家，銀行家，保險顧問，投資者和資產管理人都正在爭相獲取更多訊息：誰是關鍵參與者？是什麼在推動爆炸性增長？有什麼風險？本課程將收集各行業專家的見解，知識和指導，以提供對這些問題的關鍵答案。

在數位轉型的浪潮之下，科技、數據、生態圈已成為未來金融科技發展的三大驅力，為了讓**金融業者、保險業者、金融市場分析師、及企業財務或投資部、IT 產業、新創企業甚至電子商務等從業者**能更加清楚掌握金融科技創新發展與應用的國際趨勢，及打造產業獨特的競爭力，故本課程由「交通大學科技管理暨區塊鏈研究中心」規劃與設計，此研究中心具備豐沛之區塊鏈及Fintech產學研發能量及教學資源，故將據上述之目的加以發揮以助有志在金融及其他相關市場提升己身能力之學員滿足其具備競爭優勢的有效職場需求。此外，交通大學位於全國之科技產業的樞紐重鎮，此研究中心並與新竹科學園區各大上述產業與科技人力資源服務公司成為產業生態系聯盟之態勢，故課程結訓之就業媒合及企業面試之舉行將是本職前尖兵訓練課程最有信心的開班最終目標。



【課程大綱】

模組	課程單元	時數	講師
模組1:創新 金融服務產 業	金融產業的崩壞與金融服務的創新	6	王仁聖 交大科技管理研究所兼任助理教授
	創新金融體系與新興科技	6	
	金融創新商業服務	6	
	金融服務產業生態系	6	
	創新金融服務之國家產業經濟	6	
	金融產業之前景與挑戰	6	
模組2:金融 科技與數位 轉型	金融科技之興起與演變	5	王仁聖 交大科技管理研究所兼任助理教授
	金融數位轉型之發展趨勢	5	
	金融數位化創新之市場需求	5	
	金融數位監管科技	5	
	純網路銀行	5	
	金融保險科技	5	
模組3:金融 科技實務探 討	金融科技與機器學習(上)	5	李昕潔教授 交通大學科技管理研究所
	金融科技與機器學習(下)	4	
	金融科技與人工智慧(上)	5	
	金融科技與人工智慧(下)	5	
	金融科技巨量資料分析(上)	5	邁盛絡 王慶進講師
	金融科技巨量資料分析(下)	5	
	金融科技再造融資新模式(上)	6	邁盛絡 劉昶麟講師
	金融科技再造融資新模式(下)	6	
	金融科技與流動性資產(上)	5	邁盛絡 劉昶麟講師
	金融科技與流動性資產(下)	5	

模組4:創新 投資工具	資產組合風險與績效評估(上)	5	林正寶 中興大學企管系教授
	資產組合風險與績效評估(下)	5	
	投資組合內容調整與市場機會(上)	5	
	投資組合內容調整與市場機會(下)	5	
	機器人理財運用(上)	5	邁盛絡 關又豪講師
	機器人理財運用(下)	5	
	企業評估導入區塊鏈應用及案例分享(上)	5	王仁聖 交大科技管理研究所兼任助理教授
	企業評估導入區塊鏈應用及案例分享(下)	5	
模組5:金融 科技制度與 環境	金融科技對創新創業之影響：「人工智慧 X FinTech，金融服務業之致勝關鍵	5	王仁聖 交大科技管理研究所兼任助理教授
	金融科技如何面對國際環境：Bank4.0：金融常在，銀行不再？	5	
	金融科技創新應用與商業模式	5	
就業媒合	舉行就業媒合說明會	2	林亭汝 交大科技管理研究所教授
	舉行就業面談會	2	
總計		176	

備註：若因臨時突發事件或不可抗力之因素，主辦單位保有調整課程或更換講師之權利。

【適合對象】

年滿十五歲至二十九歲（以課程開訓日計算）對金融科技領域感興趣、正在求職的有志青年，及對金融相關產業嚮往之本國籍待業或轉職青年以申請參加勞動部勞動力發展署產業新尖兵試辦計畫者。訓練期間不得具勞工保險(不含訓字保)、就業保險身分，或為營利事業登記負責人。

【授課講師】

- 林亭汝 交大科技管理研究所教授兼所長
(台大國際企業系、美國喬治華盛頓大學MBA、英國劍橋大學管理博士)
- 李昕潔 交大科技管理研究所副教授(英國劍橋大學MBA、英國曼徹斯特大學資工博士)



- 王仁聖 交大科技管理研究所兼任助理教授 (政大經濟系、交大科技管理研究所碩、博士)
- 林正寶 中興大學企管系教授 (美國喬治亞大學經濟博士)
- 邁盛絡國際企業有限公司 王慶進講師
(台科大科技管理研究所碩士、邁盛絡國際企業有限公司產品經理)
- 邁盛絡國際企業有限公司 劉昶麟講師
(交大資工學系、Block-in加密學院創辦人兼分析師、邁盛絡國際企業有限公司講師)
- 邁盛絡國際企業有限公司 關又豪講師
(輔仁大學金融與國際研究所碩士、欣立群資本家密貨幣量化基金經理人、邁盛絡國際企業有限公司講師)

【注意事項】

1. 為尊重講師之智慧財產權，恕無法提供課程講義電子檔。
2. 課程3天前，學員將收到【E-mail上課通知】，敬請留意信件。
3. 如需取消報名，請於開課前三日以書面傳真至主辦單位並電話確認。

【補助費用】

1. 青年參加指定訓練課程，由勞動部勞動力發展署所屬分署依訓練單位辦理訓練收費標準，每人最高以補助 10 萬元為上限。培訓期間依據失業青年職前訓練要點發給學習獎勵金 (勞動力發展署發給每月最高 8,000 元)。(亦須符合本計畫修正規定第6點)
2. 青年如後續經審核資格不符，應自行負擔相關訓練費用。
3. 青年報名本計畫指定訓練課程，由勞動部勞動力發展署所屬分署依訓練單位辦理訓練收費標準，先行墊付訓練費用，如後續經審核資格不符，由青年自行負擔相關訓練費用。
4. 青年應與交通大學簽訂訓練契約。

【其他重要注意事項】

1. 以參訓一班次為限，且參訓時數應達總課程時數三分之二以上。
2. 青年參加勞動部勞動力發展署與所屬各分署及各直轄市、縣(市)政府依失業者職業訓練實施基準辦理之職前訓練，於結訓後180日內者，不得參加本計畫。
3. 產業新尖兵試辦計畫
https://www.wda.gov.tw/News_Content.aspx?n=85E1E406503C665B&sms=4AB77FB5C324175E&s=283D8CE0F646545C
4. 培訓證書: 課程出席率達 80% 以上，將由交通大學核發交大尖兵班培訓證書並提供完訓學員名單予廠商，協助就業媒合及安排面試機會。
5. 結業證書: 課程出席率達 80% 以上，亦可獲得由「國立交通大學科技管理暨區塊鏈研究中心」提供的中心結業證書。
6. 本班結訓後可抵免交通大學科技管理研究所在職碩士班先修課程 3 學分，亦可提前為後續的在職碩士班進修鋪路。



7. 就業輔導流程: 產業趨勢分享→ 撰寫履歷→ 輔導及檢核履歷→ 由學員發表專題成果導向工作標的之就業媒合→ 舉行就業面談 (貫穿整個訓練課程時期)

.....- ✂ ✂

110/02/17-110/04/08 金融科技FinTech職涯規劃養成班

FAX : 或 Email 至: trl81579@gmail.com

發票：二聯式(含個人) 三聯式
統一編號：
發票抬頭：

已成為勞動力發展署「產業新尖兵試辦計畫」
參訓者

姓名(中文)	姓名(護照英文)	電話	手機號碼	葷/素	電子郵件(請以正楷書寫)

◎ 繳費方式：(勞動力發展署「產業新尖兵試辦計畫」參訓者無須勾選)

- ATM 轉帳 (線上報名)：繳費方式選擇「ATM 轉帳」者，系統將給您一組轉帳帳號「銀行代號、轉帳帳號」，但此帳號只提供本課程轉帳使用，各別學員轉帳請使用不同轉帳帳號！！轉帳後，寫上您的「公司全銜、課程名稱、姓名、聯絡電話」與「收據」傳真至 收。
- 信用卡 (線上報名)：繳費方式選「信用卡」，直到顯示「您已完成報名手續」為止，才確實完成繳費。
- 銀行匯款：銀行 分行，帳號 (代碼：)。戶名「」，
請填具「報名表」與「收據」回傳真至收
- 即期支票：抬頭「」，掛號郵寄至： 收。