

金融科技人才養成班-課程說明會

- 日期：111年9月30日(五)
- 09:40~10:00線上報到
- 10:00~10:10開場與致詞
 - 清華大學進修推廣學院張元杰院長
 - 清華大學計量財務金融學系韓傳祥副教授
- 10:10~10:30說明會簡報(清華大學推廣教育中心)
- 10:30~10:50 Q&A

計畫簡介

緣 由

勞動部透過職業訓練之實施，強化青年知識與技能，培育國家創新產業人才。

作 法



開辦

5+2重點產業課程

「數位資訊」

「電子電機」

「工業機械」

「綠能科技」

「國際行銷企劃」

目 標

青年透過職業訓練，習得一技之長。

促進青年就業



招生對象(參訓對象)



10/24開訓日不具勞保資格(全職與兼職)

年齡

1992/10/24(含)之後出生的學員

年滿 1 5 歲至 2 9 歲之本
國籍青年
(年齡計算：依參加訓練之
開訓日為基準日)

注意

青年參與本計畫，以一次為限

資格

以失業者為限；訓練期間不得具勞工保險、就業保險，或為營利事業登記負責人。

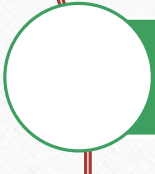
備註

- ☒ 青年參加本署、分署及各直轄市、縣(市)政府之職前訓練者，於**結訓後 180日內，不得參訓**。
- ☒ **日間部在學學生，不得參訓。**

參加清華大學產業新尖兵的好處



訓練費用勞動部幫你出，最高補助10萬元



加碼補助學習獎勵金，依訓期每月8仟元（於後詳述）



提供青年創新計畫相關技能培訓，強化知識及就業技能



訓期結束合格發給清華大學結訓證書（另發給5學分證明）

【金融科技人才養成班】課程規劃

訓練日期

- 自111年10月24日起至112年1月10日
- 每週一至週五上午9-12點、下午1-4點(週四課程2:30-5:30)

總時數

- 332小時（將近3個月）

訓練費用

- 勞動部補助10萬元
- 學員免付學費!

報名日期

- 即日起至10月7日下午5點止（歡迎廣邀待業朋友參加）

【金融科技人才養成班】課程規劃

專業學科

- ▶ 經濟與金融
- ▶ 財務管理
- ▶ 創新與創業
- ▶ 風險管理
- ▶ 金融科技 (I) (II)
- ▶ 量化投資學
- ▶ 資訊安全概論
- ▶ 創新與創業
- ▶ Bank 4.0、行銷與社群經營
- ▶ 金融生態圈
- ▶ 數位資產管理

術科學科

- ▶ 大數據分析
- ▶ 區塊鏈技術與應用 (I) (II)
- ▶ 財務工程專題
- ▶ 專題成果發表暨媒合會

一般學科

- ▶ 求職技巧與履歷撰寫
- ▶ 基礎數學
- ▶ 統計學

【金融科技人才養成班】師資規劃

清大

- 科技管理研究所張元杰教授
- 計量財務金融學系韓傳祥副教授
- 計量財務金融學系許智強副教授
- 計量財務金融學系余士迪教授
- 通訊工程研究所翁詠祿教授
- 資訊工程學系孫宏民教授
- 通訊工程研究所黃之浩教授

學界

- 中興大學科技管理研究所陳明惠教授
- 中信金融管理學院張國平教授

業界

- 立鼎資訊科技共同創辦人彭瀚生
- 高曼計量財務管理顧問陳君品
- 區塊鏈新創Researchchain 創辦人黃啟賢
- 擺渡人生設計呂亮震執行長
- 社團法人新竹市企業經理協進會許萬龍秘書長

筆電規格要求

- 統計學：建議下載Excel 2016以上的版本
- 區塊鏈技術與應用：建議2018年之後購買的為佳，i5規格且記憶體8G以上，MAC同樣規格(非M1晶片)，可先下載以下軟體：
 - VMWare：<https://www.vmware.com/tw/products/workstation-player/workstation-player-evaluation.html>
 - Ubuntu映像檔：<https://www.ubuntu-tw.org/modules/tinyd0/>
- 大數據分析：課堂上以Win 10做示範
 - Python：<https://ithelp.ithome.com.tw/articles/10229662>

報名及錄訓重要時程

報名

- 即日起至**10/7下午5點**截止報名 (網站上傳基本資料、身分證件、畢業證書與歷屆成績單)
- 自台灣就業通網頁申請報名後簽名切結書(可接受電子簽名)，最晚**10/7前須完成**

審查

- 本單位於**10月中旬**進行書面審查

通知

- 最晚於**10/17**以手機簡訊及E-MAIL通知錄取
- 如錄取者因故需取消，請務必於**10/20**前來電告知

錄訓

- 錄取者於**10/24**當天務必攜帶證件錄訓 (身份證、健保卡/駕照)，並簽訂訓練契約書

錄訓後之權利義務

錄訓作業

- 開訓前一天應為未加勞保狀態，開訓當天核對青年參訓身分，並與青年簽立訓練契約。
- 本單位登錄課程資料、青年開訓、離訓、退訓及結訓名單等。
- 本單位為青年投保訓字保勞工保險。

課程

- 應遵循訓練單位管理及請假規定，勞動部勞發署不定期會訪視上課情形。
- 參訓時數未達總時數 1/3 者（111小時含），學員須自付繳還訓練費用補助新台幣5萬
- 請假時數如已達總時數的10%，本校將自動辦理離退訓。

其他

- 以詐欺或其他不正當之方法申請補助或申請資料有虛偽、隱匿有工作事實等不實情事。
- 於本計畫期間已領取本署、分署或其他政府機關相同性質之補助。
- 如有以上情事時，會依契約規定辦理離退訓，另造成單位損失需負損害賠償責任。

青年學習獎勵金說明

第一個月：137小時
第二個月：132小時
第三個月：63小時

總時數：332小時
請假：最多32小時

補助對象

資格

參訓時數

補助金額

注意事項

本國籍年滿
15-29歲之
待業青年。

青年參加產業
新尖兵計畫核
定之課程。

青年每月訓練總
時數應達100小
時以上。

(每月訓練時數，
以30日為1個月
計算，1個月以
上始得發放)

參與本部公告之政
策性課程：每月發
給8,000元，合計
應有20,000元(至
少2.5個月)
(新尖兵五大領域
符合政策性課程)
(本補助由分署直
接撥入青年帳戶)

1. 青年領取學習獎勵金，以一次為限
2. 青年依法領取失業給付、職業訓練生活津貼期間，不得領取學習獎勵金。
3. 青年於訓練期間未到課之時數，不得達全期訓練總時數10%以上。

常見問題

- 課程是以實體還是線上授課？
 - 答：本班全程以實體授課，地點為清大校本部綜四館221室(近光復路門口)
- 課程中是否會有作業？
 - 答：上完課程後講師也會想瞭解學員的吸收程度，透過作業與分組報告是比較容易觀察學員對於知識的理解，課程也以實體授課，鼓勵學員們可相互請教與學習，同儕間的互動學習會更有幫助。
- 出席有規定一週要上課幾天或每日上課幾小時嗎？
 - 答：無。然而為了掌控學員的出缺勤與學習狀況，請假時數一旦達10%時(33小時，含所有假別，防疫相關假別除外)，即由本校主動辦理離退訓

常見問題

- 如青年提前離訓，有需自付繳還訓練費給辦訓單位嗎？
 - 答：有，參訓學員得依簽訂之訓練契約書規定：
參訓時數未達總時數1/3者，學員須自付繳還訓練補助費用之50%（5萬）
 - 學員無須自費，全由勞動部補助
- 青年獲兵役通知應如何處理？
 - 答：得請青年申請緩徵後可繼續參訓。

常見問題

● 結訓前安排廠商就業媒合說明會是指？

- 答：本訓練單位為提供青年就業機會，協助青年就業媒合，會邀請廠商做媒合說明，學員需提供個人相關之履歷文件，如符合由廠商通知面試。

● 本訓練有2門課可取得清大碩士5學分數有資格限制嗎？

- 答：有，需具教育部認可之學士學位或報考研究所同等學歷。（或三專畢業滿二年以上，二專或五專畢業滿三年以上者）
- 碩士5學分：金融科技(3學分)、創新與創業(2學分、自選)、財務管理(1學分、自選)、財務工程專題(1學分、自選)

● 碩士學分數後續可用於哪裡？

- 答：修業合格取得學分證明書者，得申請學分抵免，然仍需依各校相關規定辦理。

常見問題

● 訓練期間之請假規範為何？

- 答：請假需提假單；遲到早退曠課、事病喪假、不假外出：皆視同請假缺課。
(惟有此情形不在此限：突然罹患重大傷病或傳染病需長期治療或隔離，例如防疫相關假別、因家庭發生不可抗力之災變無法繼續受訓並提列相關事實證明、因懷孕或流產經醫師診斷需長時間休養。)

● 訓練中或結訓後是否需受勞動部後續追蹤？

- 答：是，青年不能有規避妨礙或拒絕勞動部訪視、電話抽查、郵寄問卷或相關資料之查對之情形，如有規避情事屆期未改善者，一年內不得參加職前訓練。

● 甄選的條件與順序？現在還有名額嗎？

- 答：甄選方式以書面審查，專科以上學校應屆畢業生優先錄取至多30名，倘若優先資格錄取完後尚有名額，亦錄取其他符合條件者。
- 目前還有多個名額，請把握機會。

前期學員就業與回饋1

● 就業：

- 趙*勛、董*之、蔡*樺，任職於南山人壽(本班媒合會企業)
- 陳*捷，新唐科技成本部門
- 陳*璇，富邦證券投資銀行部門
- 鄭*仁，合作金庫數據分析科
- 林*達，精誠資訊
- 蔡*寰，世界先進積體電路
- 郭*妤，聯邦商業銀行，負責基金PM
- 孫*琄，臺灣中小企業銀行網路銀行菁英儲備人員
- 江*瑋，華南銀行資訊規劃開發部外匯系統科
- 周*，緻太股份有限公司金融研究員(本班媒合會企業)
- 許*筑，雲豹能源科技，事業開發部綠電專員
- 萬*莘，東海大學永續發展辦公室專案人員。
- 衛*瑄，中租迪和，租賃公司法金業務，類似於銀行的授信端、授信人員

前期學員就業與回饋2

- 很喜歡不同領域的接觸，也遇到很多很好的老師跟好朋友。
- 雖然求職還是以熟悉的產業為主，可是內心和腦袋都更強大了
- 非常值得，跟三個月前的自己完全不一樣了，希望能年年開班，幫助更多人！
- 各位教授、業師、各位行政人員及來自不同背景的學員讓這個班級變得更加理想。每個人都想要跨足Fin tech產業或金融or科技產業，所以還會跟大家在下課後去圖書館和咖啡廳討論上課內容，彼此很團結。很喜歡業師來上課的部分，可以瞭解產業中真正的需求及各產業實務中面對到的問題與挑戰。謝謝清華大學的所有相關人員安排這麼好的課程及資源來幫助大家學習。
- 很感謝清大開設這堂課，以及用心規劃這堂課的教授、助教以及業界先進。我在這三個月真的學到了很多新知，課程安排非常紮實，完全不會覺得學的不夠，反而後悔自己通勤花掉太多時間，不然絕對可以花更多時間在課業上，獲得更多的收穫！再次感謝每一位為這個計劃付出的人，真心希望清大可以持續舉辦相關的課程造福更多有志跨領域學習的人！

前期學員就業與回饋3

- 上這堂課讓我接觸到很多過去從未碰到的東西，包括不同領域的學員和知識，除了加強自身的專業知識外，更珍惜與其他學員們的互動與交流
- 讓我對於金融科技這個領域有較深入的瞭解，也有更明確的方向可以持續探索和精進，增加這樣的知識背景，我想對未來是很有幫助的，整體來說還是非常感謝。
- 因為系統式的學習，讓我比較知道往後的自學如何安排，課程也有安排求職技巧的課程，更是讓我對於轉職更信心，雖然目前技術能力還不足，但比及上課前對工作的迷惘，現在比較知道自己要走哪條路，真心感謝能上這堂課。也非常謝謝老師和助教們這陣子的照顧，真的收穫良多!!

精進自己，讓人生有更多選擇

- 投資自己，穩賺不賠
- 10月7日(五)下午5點前! 手刀報名!
- 上網搜尋清大推廣教育中心

受訓資格

15歲

29歲

無勞保之待業青年

(專科以上學校應屆畢業生優先)

*詳細資訊請以宣傳公告為主

報名請掃描



承辦單位：清大推廣教育中心

連絡電話：03-5715131轉分機35137、03-5734169(直播電話)

Email: mysung@mx.nthu.edu.tw

Q & A 時間

~感謝您的聆聽~