

Python人工智慧與資料科學 人才養成班 第02期. / 344小時

深入了解數據背後隱藏的真相，建構AI專業的無限可能！
人工智慧應用服務產業需求持續走高，全球市場規模上看251億美元！

你應該參訓的理由：

1. 後疫情時代非接觸新經濟加速企業數位轉型，AI、電商、雲端經濟、大數據人才需求大增！
2. 課程完全零基礎，專業師資手把手，輕鬆掌握AI基礎知識與資料分析能力！
3. 失業者政府補助80%-100%學費！另贈書籍價值總額超過4,000元！
4. **15-29歲青年參訓可月領8,000學習獎勵金！**

開課時程

報名起訖日：即日起至111/7/5(二) 17:00止，歡迎踴躍報名

甄試日期：111/7/7(四) 13:30~17:30，線上遠距甄試，學員須自備可連網之設備(含視訊鏡頭及麥克風)

課程期間：111/7/13(三)~111/9/12(一)，08:30 - 18:30，共344小時(部分週六日會排課)

課程特色

1. 以「程式+產業領域」雙重應用能力養成爲首要目標，成爲最受企業歡迎的人才。
2. 從0開始製作企業案例專題，培養團隊協助與專業能力！
3. 完整學習AI大數據九個必備職能「程式語言、資料庫、網路爬蟲、資料探勘、資料視覺化、機器學習、影像辨識、深度學習、自然語言處理」。
4. 關鍵技術學習、專題實作、就業輔導一條龍，打造專屬於您的求職就業競爭力。

參訓資格

1. **僅限年滿15歲(含)以上有就業意願之失待業民衆報名。**
 - (1).自願/非自願離職失業者，只要您曾經投保過勞保，目前退保、待業中，課程費用全免。
 - (2).未會有勞保就保紀錄者，政府補助80%，學員僅須自行負擔7,595元。
2. **符合特殊身份還可依就業促進津貼實施辦法申請訓練生活津貼，月領15,150元!**(獨立負擔家計者/中高齡者/身心障礙者/原住民/中低收入戶/長期失業者/二度就業婦女/家暴被害人/更生受保護人/其他經中央主管機關認爲有必要者)
3. 15-29歲青年參訓可月領學習獎勵金8,000元
4. **須具基礎電腦軟體操作能力、良好溝通能力、不抗拒學習寫程式。線上遠距上課需自備電腦設備與網路環境。**
5. 經甄試(含筆試及口試)成績合格者，方得錄訓，甄試題型於報名截止日另行通知。
6. 錄訓名單需經勞動部勞動力發展署桃竹苗分署核定後公告。

*參訓資格與錄訓條件依照勞動部勞動力發展署委託辦理職前訓練作業原則及111年度人工智慧產業專業人才發展基地業務說明書辦理，本會保有訓練內容調整之權力。

報名方式&上課地點

課程諮詢：03-562-3116#3319，gyhuang@tcfst.org.tw 黃先生

線上報名：<https://reurl.cc/553Mjz>

上課地點：自強基金會(新竹市光復路二段101號-清華大學第四綜合大樓二樓)

報名QRcode



課程學習地圖

班務管理	開/結訓(2)	入班宣導課程(1)	班會(2)
通識課程	性別平等(3)	求職技巧+就業趨勢(4)	資訊安全概論(3)
基礎課程	Python進階語法與資料分析(40)	MySQL資料庫操作與SQL語言(32)	linux指令操作(21)
雲端資料分散式系統	網站資料爬蟲設計(14)	Hadoop資料科技核心平台(28)	HBase開源分散式資料庫(20)
資料分析與決策	系統分析與設計(16)	統計分析實務(16)	機器學習與深度學習(48)
實作	資料視覺化與數據網站設計(48)		企業案例專題實作(46)