

# PYTHON X AI X BIG DATA大數據分析養成班 (第一梯次)

## 一、訓練目標

期符合參訓資格青年失業者，報名本培訓計畫，課程由「業師」與「企業」共同規劃，透由專業訓練並結合業界資源增加就業機會，落實《訓用合一》。訓練重點將產業領域知識納入課程中，強調【AI專業核心技術、實務操作與產業應用】，引導學員藉由作品與專題，累積實戰能力，結訓學員具備AI關鍵技術，訓後立即投入職場，強化個人競爭力，培育企業AI人才，增進產業發展。

## 二、開班資訊

1. 課程費用：74,000元。  
(符合產業新尖兵試辦計畫補助對象者，勞動部全額補助免費受訓)
2. 課程時數：350小時。
3. 課程期間：112/6/5~112/8/23。
4. 上課時間：週一至週五，9:10~12:10、13:10~17:10。
5. 上課地點：聯成電腦-高雄分校，高雄市新興區中山一路243號。
6. 課程名額：僅限30名。

## 三、課程對象

1. 參訓對象：15歲至29歲(以課程開訓日計算)之本國籍待業青年者(專科以上)。
2. 青年參加勞動部勞動力發展署各分署辦理及委託補助訓練課程，結訓後180日內者不得參加。
3. 符合產業新尖兵試辦計畫補助資格者，取得錄訓資格後，可享訓練費用「全額補助」。
4. 參訓期間，符合出席規定者，每月勞動部另「補助8,000元學習獎勵金」。

## 四、報名方式

1. 報名期間：即日起至112年5月23日止。
2. 實體報名：聯成電腦-高雄分校(高雄市新興區中山一路243號)。
3. 產業新尖兵網站：<https://elite.taiwanjobs.gov.tw/>
4. 報名繳交資料：身分證正反面影本、畢業證書影本、勞保明細表影本。

### 報名QRCODE



## 五、課程內容

- 學科：求職技巧與職涯規劃、程式語言基本概念、JavaScript概論、Python概論、資料庫概論、Python網路爬蟲概論、ITS-Python證照輔考、巨量資料概論、機器學習概論、電腦視覺概論、深度學習概論、聊天機器人概論、iPas 巨量資料分析師初級證照輔考、就業市場趨勢分析、成果發表暨徵才活動。
- 術科：JavaScript程式設計、Python程式設計、Python網路爬蟲技術、Python專題製作、資料分析與視覺化、Hadoop巨量資料處理、Spark資料處理與開發、機器學習技術、電腦視覺技術、深度學習技術、聊天機器人技術、AI專題實作。

## 六、聯絡方式

美和科技大學進修推廣部，電話：(08)779-9821#8190劉小姐。