

#### 本課程適用「產業新尖兵試辦計畫」補助

# 【產業新尖兵·青年全額補助】 智慧物聯網 FAE 工程師養成班

# 招生簡章

#### 【課程簡介】

我國政府積極推動物聯網(IoT)、人工智慧(AI)以及5G等數位技術發展,根據國發會報告,預估未來3年通訊暨物聯網裝置與設備業新增人力需求最多,平均每年增加4,933人,加速帶動物聯網的發展及人才需求。

本課程特邀產、學、研專家擔任講師,希望帶領學員學習有關物聯網基礎知識,並透過實務應用經驗的分享傳承、專題實作演練等,逐步累積學員具備物聯網相關實務技能及專業人才所需之核心職能,協助學員順利銜接物聯網產業就業。

#### 結訓後可從事

物聯網FAE工程師、物聯網應用工程師、物聯網產品工程師、物聯網產品應用工程師...等。

#### 【適合對象】:

- 1. 學歷大學(含)以上,曾有撰寫電腦程式語言經驗者為佳,不熟悉亦可。
- 2. 15至29歲本國籍待業青年,培訓期間不得具勞工保險(不含訓字保)、就業保險身分。另曾參加勞動部勞動力發展署、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,不得參加本訓練課程。

「產業新尖兵試辦計畫」官方網站網址:<u>https://elite.taiwanjobs.gov.tw/</u>

#### 【課程目標】

建構學員對物聯網(IoT)有基本概念及實務應用能力,期能輔導進入產業就業,成為FAE工程師(Field Application Engineer),擔任研發工程師與客戶間的橋樑,提供技術方面與產品導入客戶端的支援,確保產品符合客戶需求及進度完成等。

# 【課程特色】

- 1. 為累積學員實務經驗,本課程邀請產、學、研界專家擔任講師,帶領學員學習有關物聯網 知識及實務應用的經驗傳承。
- 2. 為協助學員銜接產業就業,本課程安排產業知識與通識學科(例如工研院技術案例與產業 趨勢)、物聯網工程師認證(EPCIE)模擬練習、專題實作、專題影片製作、成果發表會與媒 合會等,以期累積學員核心技能,為學員做好求職的準備,提高就業競爭力。

# 【課程大綱】

識與通詞	战學科30小時,專業學科90小時,術科204小時,其他時數6小時,	合計330小時
	本學科規劃「產業知識與通識學科」及「核心專業學科」。「產業	業知識與通識
	學科」目的是讓學員瞭解物聯網產業概況、課程規劃介紹,以及傳授	<b>愛員</b> 求職密
	技等。「核心專業學科」旨在幫助學員建立物聯網基本概念,讓學員	員結合理論與
	實務,逐步掌握物聯網知識應用。課程設計安排上機實作,感知層	學習資料蒐集
說明	並進行感測實驗資料的處理,網路層學習各種不同通訊範圍與傳轉	喻速率的無線
	通訊網路,應用層學習人工智慧與雲端大數據分析資料。另外,本	課程藉由案例
	說明及雙向交流,讓學員在最短時間內瞭解物聯網實務技術內涵與	趨勢,輔導協
	助取得專業證照,期能為學員求職履歷加分,提高面試媒合機會	0
產業	- 課程規劃核心理念介紹	קים בו פיונונו באן כי ן
知識	- 產業發展趨勢與需求	
與通	- 培訓主軸與產業技術對應關係	
識學	- EPCIE物聯網工程師認證介紹	
科(30	- 意見與回饋	
小時)	● 工研院智慧物聯網技術案例-車聯網(3小時)	徐志偉老師
	- 車聯網簡介與國際發展趨勢	
	- 車聯網關鍵應用與應用場域	
	- 未來車聯網發展趨勢-聯網自駕車	
	- 工研院聯網自駕車案例分享與綜合討論	÷++++++++++++++++++++++++++++++++++++
	• • •	割文雄老師
	' 熟情」和'使命」) - 找出、強化和推廣自我品牌	
	一、龙光、流化和排房日本品牌	
		謝文雄老師
	● 求職密技(含撰寫履歷與面試技巧)(9小時)	謝文雄老師
		謝文雄老師
	說明 產知與識 科(30	學科」目的是讓學員瞭解物聯網產業概況、課程規劃介紹,以及傳播技等。「核心專業學科」旨在幫助學員建立物聯網基本概念,讓學員實務,逐步掌握物聯網知識應用。課程設計安排上機實作,感知層並進行感測實驗資料的處理,網路層學習各種不同通訊範圍與傳輸通訊網路,應用層學習人工智慧與雲端大數據分析資料。另外,本說明及雙向交流,讓學員在最短時間內瞭解物聯網實務技術內涵與助取得專業證照,期能為學員求職履歷加分,提高面試媒合機會物聯網概論與課程規劃介紹(3小時)  - 課程規劃核心理念介紹 - 產業發展趨勢與需求 - 培訓主軸與產業技術對應關係 - EPCIE物聯網工程師認證介紹 - 意見與回饋 小時) - 工研院智慧物聯網技術案例-車聯網(3小時) - 車聯網簡介與國際發展趨勢 - 車聯網關鍵應用與應用場域 - 未來車聯網發展趨勢-聯網自駕車

		<ul><li>- 求職面談別的华備的投資</li><li>- 求職面談過程/結束後和遠距面試的注意事項</li></ul>	
		事題影片製作技巧(12小時)	何健鵬老師
		<ul><li>事 場所 (12 が 的)</li><li> 影片 製作 介紹</li></ul>	
		- Openshot 軟體介面	
		- 視訊處理技術	
		- 音軌處理技術	
		- 影片字幕練習	
核心	○事 ●	Python 程式設計 (30小時)	蘇釗民老師
業學	學科	- 程式語言簡介	陳桂芬老師
(90	)/J\	- Python 開發環境介紹	
時	寺)	- 變數	
		- 資料型態	
		- 輸入與輸出	
		- 運算式	
		- 單向判斷式 (if)	
		- 雙向判斷式 (ifelse)	
		- 多向判斷式 (ifelifelse)	
		- for迴圈	
		- Python Array 一維陣列介紹	
		- 巢狀for迴圈	
		- Python Array 二維陣列介紹	
		- While迴圈	
		- Python 套件安裝與應用	
		<ul><li>Python 套件進階應用</li></ul>	
	•	人工智慧-深度學習概論(30小時)	楊仁魁老師
		- 神經網路基礎	
		- 訓練神經網路的流程	
		- 序列模型與密集神經網路	
		- 卷積神經網路 (CNN)	
		- 卷積層 (Convolutional Layer)	
		- 池化層 (Pooling Layer)	
		- 最大池化MaxPooling2D	
		<ul><li>一 最久池にMaxF00iling2D</li><li> 平均池化AveragePooling2D</li></ul>	
		<ul><li>- 平均池にAverageroomig2D</li><li>- 降維方式展平層 (Flatten)、密集層 (Dense Layer)、丟</li></ul>	
		- 阵艇刀以成下盾 (Flatterry、岔未僧 (Defise Layer)、玄	

- 物聯網簡介 蕭水樹老師		<del></del>
<ul> <li>文件資料預處理 Text Preprocessing</li> <li>結果與討論</li> <li>◆ 物聯網認證實務-EPCIE物聯網工程師認證(30小時)</li> <li>- 物聯網解介</li> <li>- 物聯網架構</li> <li>- 物聯網感知層技術</li> <li>(1) 無線射頻識別技術</li> <li>(2) 感測器介紹</li> <li>(3) 感測器硬體介紹</li> <li>(4) 感測器感測結構改良</li> <li>(5) 整合型感測器介紹</li> <li>- 物聯網網路層技術</li> <li>(1) 無線感測器網路介紹</li> <li>(2) 感測器平台系統概念</li> <li>(3) 影響感測器網路設計因素</li> <li>(4) TinyOS作業系統介紹</li> <li>(5) nesC 環境的程式設計概念</li> <li>- 物聯網網路層技術</li> <li>(1) EPCglobal框架概論</li> </ul>		
- 結果與討論 ● 物聯網認證實務-EPCIE物聯網工程師認證(30小時) - 物聯網簡介 - 物聯網感共構 - 物聯網感知層技術 (1) 無線射頻識別技術 (2) 感測器介紹 (3) 感測器硬體介紹 (4) 感測器感測結構改良 (5) 整合型感測器介紹 - 物聯網網路層技術 (1) 無線感測器網路介紹 (2) 感測器平台系統概念 (3) 影響感測器網路設計因素 (4) TinyOS作業系統介紹 (5) nesC 環境的程式設計概念 - 物聯網網路層技術 (1) EPCglobal框架概論		
● 物聯網認證實務-EPCIE物聯網工程師認證(30小時) - 物聯網簡介 - 物聯網架構 - 物聯網感知層技術 (1) 無線射頻識別技術 (2) 感測器硬體介紹 (3) 感測器硬體介紹 (4) 感測器感測結構改良 (5) 整合型感測器介紹 - 物聯網網路層技術 (1) 無線感測器網路介紹 (2) 感測器平台系統概念 (3) 影響感測器網路設計因素 (4) TinyOS作業系統介紹 (5) nesC 環境的程式設計概念 - 物聯網網路層技術 (1) EPCglobal框架概論	xt Preprocessing	
<ul> <li>物聯網簡介</li> <li>物聯網架構</li> <li>物聯網感知層技術</li> <li>(1)無線射頻識別技術</li> <li>(2)感測器介紹</li> <li>(3)感測器硬體介紹</li> <li>(4)感測器感測結構改良</li> <li>(5)整合型感測器介紹</li> <li>一物聯網網路層技術</li> <li>(1)無線感測器網路介紹</li> <li>(2)感測器平台系統概念</li> <li>(3)影響感測器網路設計因素</li> <li>(4)TinyOS作業系統介紹</li> <li>(5) nesC 環境的程式設計概念</li> <li>物聯網網路層技術</li> <li>(1) EPCglobal框架概論</li> </ul>		
<ul> <li>物聯網架構</li> <li>物聯網感知層技術</li> <li>(1)無線射頻識別技術</li> <li>(2)感測器介紹</li> <li>(3)感測器硬體介紹</li> <li>(4)感測器感測結構改良</li> <li>(5)整合型感測器介紹</li> <li>物聯網網路層技術</li> <li>(1)無線感測器網路介紹</li> <li>(2)感測器平台系統概念</li> <li>(3)影響感測器網路設計因素</li> <li>(4)TinyOS作業系統介紹</li> <li>(5) nesC環境的程式設計概念</li> <li>物聯網網路層技術</li> <li>(1) EPCglobal框架概論</li> </ul>	勿聯網工程師認證(30/	彭永新老師
一物聯網感知層技術		蕭水樹老師
(1) 無線射頻識別技術 (2) 感測器介紹 (3) 感測器硬體介紹 (4) 感測器感測結構改良 (5) 整合型感測器介紹 - 物聯網網路層技術 (1) 無線感測器網路介紹 (2) 感測器平台系統概念 (3) 影響感測器網路設計因素 (4) TinyOS作業系統介紹 (5) nesC 環境的程式設計概念 - 物聯網網路層技術 (1) EPCglobal框架概論		何健鵬老師
(2) 感測器介紹 (3) 感測器硬體介紹 (4) 感測器感測結構改良 (5) 整合型感測器介紹 - 物聯網網路層技術 (1) 無線感測器網路介紹 (2) 感測器平台系統概念 (3) 影響感測器網路設計因素 (4) TinyOS作業系統介紹 (5) nesC 環境的程式設計概念 - 物聯網網路層技術 (1) EPCglobal框架概論		陳桂芬老師 
(3) 感測器硬體介紹 (4) 感測器感測結構改良 (5) 整合型感測器介紹 - 物聯網網路層技術 (1) 無線感測器網路介紹 (2) 感測器平台系統概念 (3) 影響感測器網路設計因素 (4) TinyOS作業系統介紹 (5) nesC 環境的程式設計概念 - 物聯網網路層技術 (1) EPCglobal框架概論	術	
(4) 感測器感測結構改良 (5) 整合型感測器介紹 - 物聯網網路層技術 (1) 無線感測器網路介紹 (2) 感測器平台系統概念 (3) 影響感測器網路設計因素 (4) TinyOS作業系統介紹 (5) nesC 環境的程式設計概念 - 物聯網網路層技術 (1) EPCglobal框架概論		
(5) 整合型感測器介紹 - 物聯網網路層技術 (1) 無線感測器網路介紹 (2) 感測器平台系統概念 (3) 影響感測器網路設計因素 (4) TinyOS作業系統介紹 (5) nesC 環境的程式設計概念 - 物聯網網路層技術 (1) EPCglobal框架概論		
- 物聯網網路層技術 (1) 無線感測器網路介紹 (2) 感測器平台系統概念 (3) 影響感測器網路設計因素 (4) TinyOS作業系統介紹 (5) nesC 環境的程式設計概念 - 物聯網網路層技術 (1) EPCglobal框架概論	改良	
(1) 無線感測器網路介紹 (2) 感測器平台系統概念 (3) 影響感測器網路設計因素 (4) TinyOS作業系統介紹 (5) nesC 環境的程式設計概念 - 物聯網網路層技術 (1) EPCglobal框架概論	紹	
(2) 感測器平台系統概念 (3) 影響感測器網路設計因素 (4) TinyOS作業系統介紹 (5) nesC 環境的程式設計概念 - 物聯網網路層技術 (1) EPCglobal框架概論		
<ul> <li>(3) 影響感測器網路設計因素</li> <li>(4) TinyOS作業系統介紹</li> <li>(5) nesC 環境的程式設計概念</li> <li>物聯網網路層技術</li> <li>(1) EPCglobal框架概論</li> </ul>	介紹	
(4) TinyOS作業系統介紹 (5) nesC 環境的程式設計概念 - 物聯網網路層技術 (1) EPCglobal框架概論	概念	
(5) nesC 環境的程式設計概念  - 物聯網網路層技術 (1) EPCglobal框架概論	設計因素	
- 物聯網網路層技術 (1) EPCglobal框架概論	介紹	
(1) EPCglobal框架概論	弌設計概念	
(2) FPCaloahl網路架構元件	既論	
(2) El eglodolmapholiti	<b>架構元件</b>	
(3) Identify · Capture · Exchange	ıre · Exchange	
- EPCIE - 物聯網工程師認證考試模擬練習	師認證考試模擬練習	
本課程聚焦在專題實作,讓學員在實作過程中逐步熟悉並累積物聯網相關實務。	員在實作過程中逐步	悉並累積物聯網相關實務
大能,培養具備物聯網專業人員之核心職能。 科	、員之核心職能。	
(210 — Python 程式設計實習 (30小時) 魏岑峰老師	30小時)	魏岑峰老師
實作與 – Python 操作環境與使用 蘇釗民老師	使用	蘇釗民老師
專題 – Microbit 控制板Hello World – Python輸入與輸出實作 陳桂芬老師	ello World – Python	與輸出實作 陳桂芬老師
(210   _ Microbit 控制板+ 鋼琴擴充板 - Python輸入與輸出實	鋼琴擴充板 – Python	入與輸出實
小時) 作		
- Microbit 控制板陣列 LED 控制 - Python判斷式實作	列 LED 控制 - Pytho	判斷式實作
- Microbit 控制板加速度計控制 - Python多向判斷式實	速度計控制 - Python	可判斷式實
作		
- Microbit 控制板電子羅盤控制 - Python多向判斷式實	子羅盤控制 - Python	句判斷式實

作

- Microbit 控制板 LED 箭頭控制 -Python陣列實作
- Microbit 控制板 python while 迴圈
- Python 視覺化工具
- Python 網路爬蟲套件安裝與應用實作
- Python Pygame套件安裝與應用實作
- Python PIL套件安裝與應用實作
- Android APP 技術實務(30小時)
  - Android 行動裝置平台簡介
  - Android 開發環境安裝與使用
  - Android 程式框架與專案結構
  - 元件佈局(Layout)
  - 視覺化元件
  - 事件處理
  - 其他視覺元件與列表元件
  - 選單與對話視窗
  - 活動(Activity)與意圖(Intent)
  - 廣播接收器
  - 系統應用
  - 多媒體應用
  - 資料儲存
  - 網路服務(Web Service)
- 物聯網技術實務 (30小時)
  - Arduino 操作環境與使用
  - Arduino 開發環境介紹
  - 認識電子零件特性,認識電阻、LED、麵包板等。
  - 程式基礎練習
  - 微控制器系統開發工具與流程
  - I/O實驗:LED基本控制
  - 蜂鳴器發聲,音樂合成控制
  - 馬達變數控制
  - 時脈、電源、步進馬達
  - 超音波
  - 藍芽控制

陳桂芬老師 何健鵬老師

何健鵬老師 陳桂芬老師

	▲ 十動塘八长岛東敦 (20小吋)	≠ 1/ ±+ +/ f∓
	● 大數據分析與實務 (30小時)	蕭水樹老師
	- NumPy套件	何健鵬老師
	- Data Manipulation with Pandas 套件	蘇釗民老師
	- Visualization with Matplotlib 套件	陳桂芬老師
	— Scikit-Learn 套件	
	– Python 與 Firebase	
	- Python 與 MySQL資料庫	
	- OCR 辨識實作	
	- Python 網頁爬蟲實作	
	● AIOT雲端與人工智慧技術實務 (30小時)	楊仁魁老師
	- Google Colab 雲端開發環境	
	– Colab 雲端虛擬主機的管理與設定	
	- Colab 的目錄窗格與檔案管理	
	- 函數式 API 的建模方式	
	- Word2vec 神經網路	
	– LeNet	
	– AlexNet	
	– 實驗:梯度消失 (Vanishing gradient)	
	– VGG	
	<ul> <li>Network in Network (NiN)</li> </ul>	
	<ul><li>GoogLeNet : Inception-V1</li></ul>	
	– Inception-V2 · V3	
	● 物聯網整合專題製作(避障車、循跡車、機器人)(54小時)	何健鵬老師
	- MQTT 通訊協定實作	陳桂芬老師
	- Modbus 通訊協定實作	
	- IFTTT 網路整合服務平台實作	
	- 避障車、循跡車專題實作	
	- 機器人專題實作	
	● 專題實作作品發表與媒合會(6小時)	何健鵬老師
其他	- 專題實作與作品發表	蕭水樹老師
		謝文雄老師
總時數	330小時	

※主辦單位保留變更課程表的權利,請以活動當天課表為準。

#### 【講師簡介】

#### 何健鵬老師

現任:亞東科技大學通訊工程系副教授兼圖書資訊中心校務系統組組長

學歷:國立交通大學 資訊科學與工程研究所 博士

經歷:工業技術研究院資訊與通訊研究所 工程師/智權代表/專利委員/科專計畫主持人/國際專案主持人、台灣積體電路製造股份有限公司 資深工程師、台南應用科技大學計算機中心講師/系統分析師、聯陽半導體股份有限公司(聯電集團) 高級軟體工程師、國立台灣大學嚴慶齡工業研究中心 工程師

專長:多媒體通訊技術、多旋翼無人機、行動裝置開發、物聯網應用、嵌入式系統、影音編解碼器

證照: EPCIE 物聯網工程師認證、EPC 物聯網工程師認證

#### 蘇釗民老師

現任:龍華科技大學兼任助理教授

學歷:國立交通大學 資訊科學與工程研究所 博士經歷: 敏實科技大學工業工程與管理系 助理教授

專長:微積分、工程數學、網頁設計、程式設計、神經網路、無線隨機與感測網路、EPC 認證

物聯網專家、企業電子化資料分析師、供應鏈管理專業認證、PMP

#### 楊仁魁老師

現任: 工研院講師

學歷:國立交通大學 資訊科學研究所 碩士

經歷:華茵科技有限公司負責人、工業技術研究院副組長/技術經理/工程師、松翰科技副理、旺

玖科技主任

專長:嵌入式系統軟體開發、影音串流、影音壓縮、影像處理、數位訊號處理、手機 App 軟體

開發

## 徐志偉老師

現任:工研院資訊與通訊研究所 資深工程師

學歷:國立中正大學 電機工程系 博士

專長:車載資通訊系統、DSRC技術標準、車聯網 V2X 應用設計與建置

#### 彭永新老師

現任:財團法人中華民國商品條碼策進會服務處處長

學歷:國立交通大學 管理學院 碩士

經歷: 財團法人中華民國商品條碼策進會、華邦電子股份有限公司

專長:物聯網、EPC 標準、國際條碼標準、RFID 概論、供應鏈管理、醫療器材 UDI 法規及標準

#### 魏岑峰老師

現任:廣岦科技有限公司 總經理

經歷:光括科技(股)公司、精業(股)公司、廣岦科技有限公司

專長: 雷射印表機控制主機板及介面卡設計(Motorola MC68000)、軍用射控電腦系統整合、

IP68 防水電腦螢幕設計、微處理器數位電路硬體,韌體設計

#### 蕭水樹老師

現任:亞東紀念醫院工務處組長

學歷:淡汀大學 水資源及環境工程學系 碩十

經歷:亞東醫院總務處採購員、醫學工程處組長、工務處組長

專長:水汙染及室內空氣品質自動監測系統分析整合應用、環境工程與管理應用、物聯網應用、

大數據分析概論

### 陳桂芬老師

現任:智達軟體設計有限公司 負責人

學歷:國立交通大學 資訊管理研究所 碩士

經歷:研華科技軟體工程師、上海智贏健康科技研發部經理

專長:資訊軟體服務、系統建置服務、資訊處理服務、Unity、商用雲端APP、ERP

### 謝文雄老師

現任:工研院服務系統科技中心計畫組長

學歷:國立清華大學工業工程研究所 碩士

經歷:工業技術研究院副工程師、工程師、正管理師、營運計畫PM、課長、專案經理、部門

經理、副組長、副總監、總監。連碁科技總經理室特別助理、計畫管理及股務室經理。

美商聯特利電子營運管理處協理

專長:領導管理、專案管理、人力資源管理

#### 【開課資訊】

■ 主辦單位:財團法人工業技術研究院

■ 協辦單位:亞東科技大學通訊工程系

訓練領域:數位資訊

訓練職類:電子及電子通訊工程

■ 課程時數:330小時

■ 課程時間:111年11月1日~112年1月16日(週一至週五)

■ **上課時間:**上午09:00~下午16:00,共計330小時(原則上中午休息時間12:00~13:00)

■ **上課地點**:亞東科技大學(新北市板橋區四川路二段58號)

■ 訓練費用:79,000元(符合「產業新尖兵試辦計畫」補助資格者,勞動部補助上限 10 萬元)「產業新尖兵試辦計畫」官方網站網址: https://elite.taiwanjobs.gov.tw/

■ 招生名額:40名,依報名及繳費完成之順序額滿為止(政府補助30名、自費10名)

■ 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(<a href="https://elite.taiwanjobs.gov.tw/">https://elite.taiwanjobs.gov.tw/</a>)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,並交予訓練單位。
- (3) 繳交身分證影本。
- (4) 與課程訓練單位簽訂訓練契約。
- (5)取得課程訓練單位錄訓資格後,可享本課程全額免費參訓,培訓期間享勞保(訓)。
- (6)課程資訊網址:https://reurl.cc/j1El7D
- **甄選方式:**學員甄選方式分為二階段,第一階段為筆試、第二階段為口試
  - (1)筆試,規劃方式:以線上方式進行,採用Google表單,瞭解學員參訓前基本程度,60分以上者合格。
  - (2)口試:規劃方式:以線上方式進行,採用Webex線上會議室軟體,進行口試甄選作業,預計每名學員口試10分鐘,每個時段1名學員一對一進行。
- **請假規定:**有請假需求者,請事前主動告知,並依規定填寫請假單。請假單位以1小時計算,未滿1小時則以1小時計算。未依規定辦理請假者,均以曠課論。
- 結訓證書:發給要件包括:出席率達90%以上、EPCIE物聯網工程師認證考試70分以上、專題實作作品60分以上,頒發工研院結訓證書。
  - (1) 到課時數符合規定:出席率達90%以上者。
  - (2) 成績評量符合規定: EPCIE物聯網工程師認證考試70分以上者(發證單位: GS1商品條碼策進會)
  - (3)完成指定專案:專題實作作品60分以上者合格。
- **就業媒合規劃:**包括「職涯規劃」、「求職密技」、「辦理就業媒合活動」
  - (1)提供學員個別求職輔導,規劃方式為:安排「職涯規劃」、「求職密技」共12小時,協助

學員完成自己的履歷自傳,並一對一進行履歷健檢,強化個人履歷自傳準備。

- (2) 提供學員團體求職輔導,規劃方式為:安排「職涯規劃」、「求職密技」共12小時,協助學員瞭解面試前準備、面試過程、遠距面試等。
- (3) 辦理就業媒合活動,規劃方式為:預計邀請有徵才需求廠商與學員進行面談。

#### ■ 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。
- (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) 青年應與訓練單位簽訂訓練契約。

#### ■ 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,未達三分之二將列入黑名單,一年內不得參加職前訓練。
- (2) 青年參加本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)參加本計畫指定訓練課程之青年,以失業者為限;其訓練期間不得為日間部在學學生,不 得具勞工保險(短期打工投勞保亦不可)、就業保險身分,不得為營利事業登記負責人。
- (4) 為確保您的上課權益,報名後若未收到任何回覆,請來電洽詢方完成報名。
- (5)如需取消報名,請於開課前3日以書面傳真至主辦單位並電話確認,請於開課前7日以 email通知主辦單位聯絡人並電話確認。
- (6)為尊重講師之智慧財產權益,恕無法提供課程講義電子檔。
- (7) 為配合講師時間或臨時突發事件,主辦單位有調整日期或更換講師之權利。
- (8)若學員因故需中途離訓,請於離訓日前一周發信告知並電話聯繫辦訓單位,以便協助辦理 離訓作業;若出現違規行為(例:無故缺席、訓中加保),將以退訓處理。
- 課程洽詢:02-2370-1111轉316/李小姐