

便簽

日期：
單位：進修暨推廣部

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

- 一、本案係銘傳大學辦理勞動部「產業新尖兵試辦計畫」雲端與SRE網站可靠性工程師班及AIoT智慧物聯網程式設計及技術應用實務班招生訊息。
- 二、文陳閱後存查並轉知本組同仁參閱。

會辦單位：

第二層決行		
承辦單位	會辦單位	決行
組員 高玉瑄11031504		如擬
助理教授兼任推廣教育組組長 吳雪伶11031816		教授兼任進修暨推廣部主任 陳國華11032155
秘書 林佑亮11032124		



銘傳大學 函

機關地址：(11103)臺北市中山北路5段250號
承辦人：黃筱珊
承辦人傳真：(02)2883-45554
承辦人電話：(02)2882-4564分機8224
承辦人電子郵件：hshuang@mail.mcu.edu.tw

受文者：國立臺北大學

發文日期：中華民國110年10月29日

發文字號：銘校產推字第1100110732號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：不指定

附件：(AIoT簡章 A095G0000Q0000000_附件1招生簡章AIoT智慧物聯網.pdf、SRE簡章 A095G0000Q0000000_附件2招生簡章雲端與SRE網站.pdf、報名流程圖 A095G0000Q0000000_附件3尖兵報名流程圖.pdf、計畫簡介 A095G0000Q0000000_附件4計畫簡介及QA20210621.pdf)

主旨：本校辦理勞動部「產業新尖兵試辦計畫」雲端與SRE網站可靠性工程師班及AIoT智慧物聯網程式設計及技術應用實務班，請惠予協助公告周知，鼓勵應屆畢業生踴躍報名參加，希冀有助貴校畢業生加速投入職場，提升就業機會，請查照。

說明：

- 一、為協助青年掌握國家產業發展契機，引領取得5+2產業之關鍵技術能力，以協助青年就業，本校規劃辦理雲端與SRE網站可靠性工程師班400小時及AIoT智慧物聯網程式設計及技術應用實務班315小時課程。
- 二、課程相關訊息：(一)參加對象：15歲(含)至29歲(含)之本國籍非日間部學生之待業青年。(二)課程費用：符合勞動部「產業新尖兵試辦計畫」補助對象者，全額免費；訓練期間，時數符合學習獎勵金規定者，得領取學習獎勵金每月8,000元。(三)上課方式：採google meet遠距教學。
- 三、檢附課程簡章、報名流程圖及計畫簡介，敬請協助公告



宣傳，歡迎貴校應屆畢業生報名參加。

四、課程即日起開放報名，歡迎有興趣者，踴躍報名參加；
名額有限，報名從速，以免向隅；課程洽詢(02)28809008
產學暨推廣處。

正本：公私立大專校院、全國高級中等學校

副本：F10/10/29
16:18:47

裝

校長 沈佩蒂

訂

線



勞動部勞動力發展署
WORKFORCE DEVELOPMENT AGENCY, MINISTRY OF LABOR
北基宜花金馬分署
Taipei-Keelung-Tainan-Pihsien-Kiatsen-Matou Regional Branch



產學暨推廣處
Industry-academia Collaboration
and University Extension Division

廣告

勞動部勞動力發展署產業新尖兵試辦計畫 招生簡章

主辦單位：勞動部勞動力發展署北基宜花金馬分署

辦訓單位：銘傳大學

課程名稱：AIoT 智慧物聯網程式設計及技術應用實務班(第2期)

課程時數：315 小時

開結訓日期：110 年 11 月 15 日至 111 年 1 月 21 日

上課時段：週一至週五 9:00-12:00、13:00-17:00

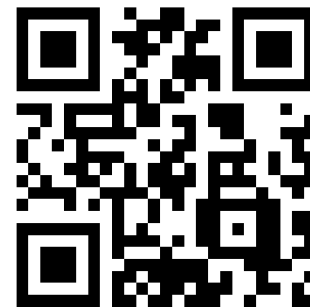
上課方式：google meet 遠距教學

訓練費用：100,000 元(產業新尖兵試辦計畫補助，15~29 歲青年補助 100%)：

報名日期：110 年 10 月 1 日至 110 年 11 月 14 日

洽詢電話：(02)2880-9008、(02)2882-4564 分機 8224 銘傳大學產學暨推廣處黃小姐

報名課程：<https://reurl.cc/XlQz1R> (欲申請產業新尖兵試辦計畫補助者，請先前往台灣就業通-產業新尖兵試辦計畫網完成報名)



【課程說明】

本課程規劃專業學科及通識，通識學科目的是培養學員了解智慧物聯網的產業現狀，並訓練進入職場之必備觀念及方法。專業學科旨在幫助學員建立紮實的技術能力，從程式設計的訓練開始，提高邏輯思維及程式演算技術；物聯網則從實際接觸微控制板及各種感測器，了解硬體及軟體，從而能夠控制各種感測器，掌握物聯網的基礎。同時學習各種通訊傳輸的方法，熟悉物聯網專屬的通訊協定，進而規畫完整的物聯網系統架構。還有人工智慧的課程，從機器學習到深度學習，加強影像處理的技術能，可以利用電腦視覺進行實務的各種分類及辨識，例如人臉辨識、姿態辨識及車牌辨識等。

【課程學習目標】

- 學會程式語言 Python，並且掌握資料科學領域的程式及應用
- 知道影像處理技術及電腦視覺，了解影像辨識的方法與應用技巧
- 熟悉 Arduino 微控板的開發及各類感測器的程式
- 懂得物聯網的主要通訊協定 MQTT 及通訊協議與應用
- 接觸物聯網雲端系統的使用及整體系統架構
- 了解人工智慧的資料處理技巧及機器學習演算法
- 掌握深度學習演算法(DNN、CNN、RNN 等)的原理與應用方法
- 使用智慧物聯網的多項辨識，包含人臉辨識、五官偵測、人體姿態偵測
- 應用車牌辨識於停車場管理及停車場系統的整體架構
- 認識 AIoT 產業發展，包含數位金融、智慧醫療、智慧製造及智慧零售

【適合對象】

- ✦ 有志進入 AIoT 智慧物聯網領域工作者。
- ✦ 具電腦概論、基礎電腦操作使用、基礎程式編寫(曾接觸過任何一種程式語言均可)
- ✦ 自備筆記型電腦及電源延長線

(1)電腦硬體規格要求

CPU 採 Core i3 以上，主記憶體 RAM 4GB 以上，硬碟可用空間 50 GB 以上。

A095G0000Q0000000_附件1招生簡章AIoT智慧物聯網.pdf



勞動部勞動力發展署
WORKFORCE DEVELOPMENT AGENCY, MINISTRY OF LABOR
北基宜花金馬分署
Taipei-Keelung-Taichung-Pinsen-Kiusei-Matsu Regional Branch



產學暨推廣處
Industry-academia Collaboration
and University Extension Division

廣告

勞動部勞動力發展署產業新尖兵試辦計畫 招生簡章

(2)作業系統與軟體規格

- ✦ 本課程範例均以 Windows 10 為例，使用 Windows 10 筆電（請於課前執行 Windows Update 至最新狀態），使用 MAC OS 筆電者，需自行解決相關軟體安裝及使用問題。
- ✦ 開訓當日應為(15歲-29歲無就業且非日間部學生之青年)，可申請勞動部勞動力發展署「產業新尖兵試辦計畫」補助，資格符合者，全額免費。
- ✦ 「產業新尖兵試辦計畫」官方網站網址：<https://elite.taiwanjobs.gov.tw/>
- ✦ 欲申請產業新尖兵試辦計畫補助者，請先前往台灣就業通-產業新尖兵試辦計畫網完成報名。

【結訓後可從事】

程式設計師、雲端系統應用工程師、物聯網應用工程師、物聯網系統工程師、物聯網整合工程師、物聯網研發工程師、人工智慧應用規畫工程師、人工智慧開發工程師、智慧物聯網應用解決方案規劃師等 …等

【課程特色】

- ✦ 本課程特邀產、學、研專家擔任課程講師，希望帶領學員學習有關 AIoT 智慧物聯網基礎知識及技術，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 AIoT 智慧物聯網相關實務技能及專業人才所需之核心職能，協助學員順利銜接產業就業。
- ✦ 為協助學員銜接產業就業，本課程安排模擬練習、專題研究製作成果，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

【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(<https://exam1.taiwanjobs.gov.tw/Interest/Index>)。
- (2) 確認資格：於產業新尖兵試辦計畫專區(<https://elite.taiwanjobs.gov.tw/>)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，培訓期間享訓字保。

【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。
- (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，不得參加職前訓練。
- (3) 「產業新尖兵試辦計畫」參考資訊：



勞動部勞動力發展署
WORKFORCE DEVELOPMENT AGENCY-MINISTRY OF LABOR
北基宜花金馬分署
Taipei-Keelung-Tainan-Piashan-Kiashan-Matsu Regional Branch



產學暨推廣處
Industry-academia Collaboration
and University Extension Division

廣告

勞動部勞動力發展署產業新尖兵試辦計畫 招生簡章

- 官方網站：<https://elite.taiwanjobs.gov.tw/>
- 計畫公告：
https://www.wda.gov.tw/News_Content.aspx?n=85E1E406503C665B&sms=4AB77FB5C324175E&s=283D8CE0F646545C
- (4) 非「產業新尖兵試辦計畫」參訓學員，即自費參訓者，取消報到或中途退訓之退費原則：
 - 開訓前學員取消報到者，可退還所繳費用 95%。
 - 已開訓未逾訓練總時數 1/3 而退訓者，退還所繳費用 50%。
 - 已開訓逾訓練總時數 1/3 而退訓者，所繳費用不予退還。
- (5) 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。
- (6) 如需取消報名，請於開課前 7 日以 email 通知主辦單位聯絡人並電話確認。
- (7) 為尊重講師之智慧財產權益，恕無法提供課程講義電子檔。
- (8) 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。





勞動部勞動力發展署
WORKFORCE DEVELOPMENT AGENCY/Ministry of Labor
北基宜花金馬分署
Taipei-Keelung-Tainan-Paterson-Kiashan-Matsu Regional Branch



產學暨推廣處
Industry-academia Collaboration
and University Extension Division

廣告

勞動部勞動力發展署產業新尖兵試辦計畫 招生簡章

【課程大綱】

課程名稱	課程大綱	課程時數
Arduino 應用與基礎程式設計	1. Arduino 開發板及程式設計：開發板使用與程式基本架構 2. 數位輸出及輸入：點亮 LED 及燈光變化，程式常數變數及條件判斷 3. 類比輸出及輸入：燈光色彩漸變，程式迴圈使用 4. 與電腦溝通及互動科技：序列埠資料傳輸、Processing 程式語言 5. 藍牙 App 與手機溝通：App Inventor 程式及 App 製作	28
Python 程式設計	1. Python 入門：開發工具、變數、基本資料型態、List & Tuple 型態、流程控制、語法結構 2. Python 檔案存取、Set 集合、Dictionary 字典 資料型態、及 JSON 格式 3. Python 結構化程式設計 ~ 函式應用、套件與模組、類別與實例 4. Python 程式設計的發想與構思 ~ 簡易益智遊戲的流程設計 5. Python 物件導向程式設計的思維 & 更多的語法及資料結構的應用 6. Python 資料科學基礎 ~ NumPy 數值處理、Pandas 資料分析、與 Matplotlib 視覺化	42
物聯網系統與雲端服務	1. 感測器的應用及系統開發：各類感測器的使用與程式 2. 雲端平台服務：Thingspeak 雲端平台的 API 及程式開發 3. 雲端事件驅動服務：使用 IFTTT 連結事件與各種雲端服務 4. 物聯網與 LINE 互動：使用 Webhook 與 LINE Notifiy 5. 網路 API 整合應用：Postman 使用與 API 應用	28
OpenCV 影像處理與電腦視覺	1. OpenCV 介紹與影像基本操作：開發環境與程式庫安裝 2. 各種影像處理技巧：二值化、去雜訊、模糊、強化、縮放、色彩空間轉換等 3. 電腦視覺應用：物體檢測與影像辨識	21
AI 人工智慧理論與技術基礎	1. AI 認識與實際操作：影像辨識及 AI 系統開發 2. AI 的數學基礎與演算法原理：線性代數、微積分、機率 3. 機器學習與深度學習：類神經網路與迴歸分析、預測 4. 卷積神經網路：PyTorch 辨識程式開發	28
AI 人工智慧物聯網應用主題	1. NVIDIA Jetson Nano 單板電腦簡介、OS Image 安裝、設定、更新 2. 淺談 LINUX 作業系統、VNC 遠端桌面連線、與 X Window 3. 在 NVIDIA Jetson 使用 Python 透過 MQTT & OpenCV 與 IoT 裝置整合 4. AI 機器學習 基礎簡介 & Python 應用程式範例 5. NVIDIA Jetson 官方 教學資源簡介 & 電腦視覺應用範例練習 6. 車牌辨識：車牌產生器、Open ALPR 軟體應用 7. 停車場開門自動化控制：MQTT 物聯網通訊應用、透過 GPIO 操控紅外線感應開關與 伺服馬達 8. 五官偵測、人體姿態偵測：OpenPose 軟體應用、產出資料解析 9. 透過人體姿態偵測來操控機器手臂裝置：機器手臂組裝測試、體感搖控的程式設計	63
Python 與資料庫、網頁整合應用實務	1. 關聯式資料庫安裝與 SQL 語法應用簡介 2. Python 與 SQL 資料庫整合應用：MySQL/MariaDB 整合應用 3. Python 與 NoSQL 資料庫整合：MongoDB 整合應用、Open Data 資料匯入 4. Python 與 Web 整合應用：網頁開發、RESTful API 資料存取	28
專題製作	1. 專題製作方法/專題分組與主題討論 2. 系統架構設計與分析 3. 系統專題開發 4. 技術文件編寫/簡報設計及表達實務	31
AIoT 產業發展實務	1. AIoT 產業發展主題：數位金融 2. AIoT 產業發展主題：智慧醫療 3. AIoT 產業發展主題：智慧製造 4. AIoT 產業發展主題：智慧零售 5. AIoT 產業發展主題：智慧交通 6. AIoT 產業發展主題：資訊安全	42



勞動部勞動力發展署
WORKFORCE DEVELOPMENT AGENCY-MINISTRY OF LABOR
北基宜花金馬分署
Taipei-Keelung-Tainan-Pihsien-Kiashan-Matsu Regional Branch



產學暨推廣處
Industry-academia Collaboration
and University Extension Division

廣告

勞動部勞動力發展署產業新尖兵試辦計畫 招生簡章

課程名稱	課程大綱	課程時數
就業輔導及人才媒合	1. 學員作品展示及成果發表 2. 徵才廠商人才媒合及交流	4

【講師簡介】

講師	經歷
陳信嘉	開南大學資訊與電子商務學系助理教授 新動力網路副總經理 華允電訊產品經理/協理
謝文欽	亞太電信公司加值服務系統部經理 群登網路科技公司資料庫發展部經理 華允電訊公司系統整合部經理 台灣微軟公司研發部工程師
蘇中聖	AIoT 樂活共生應用團隊創辦人 輔仁大學推廣部電腦講師 致理科技大學國貿系專案管理商業模式班講師 台北市政府教育局「高中 AI 生活大智慧」共同作者

※主辦單位保留變更課程表的權利，請以活動當天課表為準，課程變更恕不另行通知。



勞動部勞動力發展署
WORKFORCE DEVELOPMENT AGENCY-MINISTRY OF LABOR
北基宜花金馬分署
Taipei-Keelung-Tainan-Pihsien-Kiusei-Matsu Regional Branch



產學暨推廣處
Industry-academia Collaboration
and University Extension Division

廣告

勞動部勞動力發展署產業新尖兵試辦計畫 招生簡章

主辦單位：勞動部勞動力發展署北基宜花金馬分署

辦訓單位：銘傳大學

課程名稱：雲端與 SRE 網站可靠性工程師班(第 3 期)

課程時數：400 小時

開結訓日期：110 年 12 月 1 日至 111 年 3 月 15 日

上課時段：週一至週五 9:00-12:00、13:00-18:00

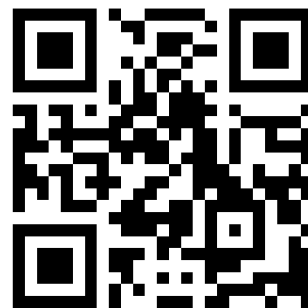
上課方式：google meet 遠距教學

訓練費用：100,000 元(產業新尖兵試辦計畫補助，15~29 歲青年補助 100%)：

報名日期：110 年 9 月 1 日至 110 年 11 月 30 日

洽詢電話：(02)2880-9008、(02)2882-4564 分機 8224 銘傳大學產學暨推廣處黃小姐

報名課程：<https://reurl.cc/GbN39p> (欲申請產業新尖兵試辦計畫補助者，請先前往台灣就業通-產業新尖兵試辦計畫網完成報名)



【課程說明】

為因應 SRE 網站可靠性工程師廣大人才需求，並配合政府「亞洲矽谷」計畫，以短期密集訓練方式，加強培訓 SRE 網站可靠性工程師實務應用領域之專業知識，使其獲得符合產業市場需求實用知能，增進其專業能力，以加速國內產業之發展。

【課程學習目標】

企業數位轉型具有科技密度高的特質，在實際運作上需透過 SRE (Site Reliability Engineering) 團隊來執行，透過本課程的訓練讓學員具備從多雲系統基礎建設以及維運觀點來強化企業應用系統，更進一步做到健全的架構設計以利實踐 DevOps 快速迭代以及高可靠度 (High Availability) 的平台。

【適合對象】

- ✦ 有志進入網站可靠性工程師工作者。
- ✦ 開訓當日應為(15歲-29歲無就業且非日間部學生之青年)，可申請勞動部勞動力發展署「產業新尖兵試辦計畫」補助，資格符合者，全額免費。
「產業新尖兵試辦計畫」官方網站網址：<https://elite.taiwanjobs.gov.tw/>
欲申請產業新尖兵試辦計畫補助者，請先前往台灣就業通-產業新尖兵試辦計畫網完成報名。

【結訓後可從事】

網站可靠性工程師、大數據資料管理師、大數據資料分析師 …等

【課程特色】

- ✦ 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 SRE 知識及實務應用的經驗傳承。
- ✦ 為協助學員銜接產業就業，本課程安排模擬練習、專題研究製作成果，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。



勞動部勞動力發展署
WORKFORCE DEVELOPMENT AGENCY-MINISTRY OF LABOR
北基宜花金馬分署
Taipei-Keelung-Tainan-Pihsien-Kiatsen-Matsu Regional Branch



產學暨推廣處
Industry-academia Collaboration
and University Extension Division

廣告

勞動部勞動力發展署產業新尖兵試辦計畫 招生簡章

【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(<https://exam1.taiwanjobs.gov.tw/Interest/Index>)。
- (2) 確認資格：於產業新尖兵試辦計畫專區(<https://elite.taiwanjobs.gov.tw/>)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，培訓期間享訓字保。

【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。
- (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，不得參加職前訓練。
- (3) 「產業新尖兵試辦計畫」參考資訊：
 - 官方網站：<https://elite.taiwanjobs.gov.tw/>
 - 計畫公告：
https://www.wda.gov.tw/News_Content.aspx?n=85E1E406503C665B&sms=4AB77FB5C324175E&s=283D8CE0F646545C
- (4) 非「產業新尖兵試辦計畫」參訓學員，即自費參訓者，取消報到或中途退訓之退費原則：
 - 開訓前學員取消報到者，可退還所繳費用 95%。
 - 已開訓未逾訓練總時數 1/3 而退訓者，退還所繳費用 50%。
 - 已開訓逾訓練總時數 1/3 而退訓者，所繳費用不予退還。
- (5) 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。
- (6) 如需取消報名，請於開課前 7 日以 email 通知主辦單位聯絡人並電話確認。
- (7) 為尊重講師之智慧財產權益，恕無法提供課程講義電子檔。
- (8) 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。



勞動部勞動力發展署
WORKFORCE DEVELOPMENT AGENCY-MINISTRY OF LABOR
北基宜花金馬分署
Taipei-Keelung-Tainan-Pescadore-Kinmen-Matsu Regional Branch



產學暨推廣處
Industry-academia Collaboration
and University Extension Division

廣告

勞動部勞動力發展署產業新尖兵試辦計畫 招生簡章

【課程大綱】

課程名稱	課程大綱	課程時數
多雲系統基礎概論與實作	1. 認識 多雲 系統架構 2. 認識/實作私有雲 VMware 3. 認識/實作公有雲 Microsoft azure	18
多雲系統基礎技術養成	1. 認識多雲系統架構 2. 多雲網路架構設計 3. 實作 VMware 虛擬技術 4. Linux 系統安裝 (Ubuntu, Alpine) 5. Linux TCP/IP 網路管理 (SSH) 6. 練功坊:實作 SSH 網路管理 7. Linux 檔案及程序管理 8. 企業網路建置 (Routing, NAT, Iptables) 9. 練功坊:實作企業網路架構	42
多雲系統核心虛擬技術	認識/實作 Linux KVM	24
多雲系統維運程式設計	1. 認識 作業系統啟動流程 2. Bash Shell Script 系統程式設計 3. 協同作業 (批次建帳號, 小組目錄) 4. 撰寫一個網路測通及網站管理程式(含啟動網站, 關閉網站) 5. ETL 程式設計 (Open Data) 6. 練功坊:建置 Open Data Lake	36
Container 關鍵技術與實務應用	1. 認識 Container 技術、Docker Container 運作架構、Docker 網路架構 2. Docker Compose 協作平台 3. 實作 Container 核心技術 (Namespace, CGroup, Chroot) 4. 探索 runC 及 Containerd 5. 安裝與應用 Docker Container 6. 聲明式製作 Docker Image 7. 管理 Docker Network 8. 練功坊:建置商用網站 9. 設計堅實 Docker Container 10. Docker Compose 協作平台 11. 練功坊:建置 Spark Standalone 叢集	42
Kubernetes 關鍵技術與實務應用	1. 認識 Kubernetes、研究 K8S Pod、K8S Controller、K8S Service、K3S 系統架構與管理平台 2. 建置與管理 Kubernetes 叢集系統 3. 設計 K8S Pod 4. 管理與應用 K8S Volume 5. 管理與應用 K8S Controller 6. 管理與應用 K8S Service 7. 建置與應用 K3S 8. 練功坊:實作 Rancher 管理平台	42
資訊科技 (Information Technology) 核心技術養成	1. 認識 MariaDB、資料表正規化設計、研究 SQL 語言 2. 安裝與設定 MariaDB 3. 關聯式資料庫與資料表管理 4. 打好 SQL 語言基礎 5. 練功坊:線上影音資料庫設計與正規化	24
資料科技 (Data Technology) 核	1. 認識 資料科技平台 (Data Technology)、建置與管理 Big Table 資料庫、認識大數據文件格式 (Avro, Parquet)	42



勞動部勞動力發展署
WORKFORCE DEVELOPMENT AGENCY/Ministry of Labour
北基宜花金馬分署
Taippei-Keelung-Tainan-Pinsen-Kiashan-Matsu Regional Branch



產學暨推廣處
Industry-academia Collaboration
and University Extension Division

廣告

勞動部勞動力發展署產業新尖兵試辦計畫 招生簡章

課程名稱	課程大綱	課程時數
心系統養成	2. 建置與管理 資料平台 (Hadoop, Spark, Hbase) 3. 資料平台最佳化 (YARN, Mapreduce, Spark RDD) 4. 資料注入 (Flume, Sqoop) 5. 建置與管理 Big Table 資料庫 6. Avro/Parquet 實務應用 7. 練功坊:線上影音 資料庫 資料倉儲	
資料科技分析語言與工具(Hive, Zeppelin, Spark)	1. 資料分析流程、認識資料倉儲工具與系統 (Hive, HS2)、認識網頁筆記本 (Zeppelin) 2. 資料整理與轉換 (Bash Script, Pig) 3. 資料倉儲與深度分析 (Beeline, PySpark) 4. Zeppelin 網頁分析筆記本實作 5. 練功坊:實名制口罩 1.0 分析	30
專題演講	1. 金融區塊鏈應用 2. 大數據平台自動建置:dt	12
專題製作	1. 商業智慧 2. 智能電腦教室 3. 企業高階監控系統功能介紹 4. 雲端作業平台架構 5. 商業智慧 6. 智能電腦教室 7. 企業高階監控系統功能介紹 8. 雲端作業平台架構	84
就業輔導及人才媒合	1. 學員作品展示及成果發表 2. 徵才廠商人才媒合及交流	4





勞動部勞動力發展署
WORKFORCE DEVELOPMENT AGENCY MINISTRY OF LABOR
北基宜花金馬分署
Taipei-Keelung-Tainan-Fuzhou-Kiushan-Matsu Regional Branch



產學暨推廣處
Industry-academia Collaboration
and University Extension Division

廣告

勞動部勞動力發展署產業新尖兵試辦計畫 招生簡章

【講師簡介】

講師	經歷
楊乾中老師	經歷： 2017 世界科技大會(WCIT) 副執行長 中華民國資訊軟體協會 常務理事/理事/監事 中華民國資訊應用發展協會 理事/監事 中國多媒體協會 常務理事 世界資訊科技大會執行委員會副執行長 財團法人中華社團領袖聯合總會社團智能化專業講師 國立嘉義大學、中國科技大學、育達科技大學業師 HP IT Architect 認證通過(HP ATA-Connected Device、Networks、Server&Storage、Cloud、IT for Business 認證通過) 勞委會職訓局丙級技術士『軟體應用』、『網頁設計』出題委員 TQC-Windows 8 作業系統的出題委員 華視職訓大連線技能天地『電腦多媒體製作』節目的主持人及主講人 Certiport 猶他州-Office 2013 命題範圍與規範專家會議委員 Certiport 主辦世界盃電腦應用技能競賽-台灣區參賽選手總教練 行政院國家資訊通信基本建設專案推動小組(第4、5、6屆)民間諮詢委員會諮詢委員 工業局示範性內容系列產品獎勵—資訊類數位教材開發計劃案 計劃主持人 經濟部中小企業『網路多媒體產業網際網路資料庫系統維護計劃』 計劃主持人 windows 95、windows NT 上市發表會主講人 經濟部中小企業處網路大學校『酷炫電腦密技』課程的主講者。 專長： ANSI SQL、TCP/IP, Linux, BASH Shell Script、數位轉型
陳松林老師	經歷： 微軟認證工程師(MCSE)、微軟認證講師(MCT) 銘傳大學產學暨推廣處資訊顧問、講師 中國文化大學資訊科技認證訓練中心講師 資訊工業策進會數位教育研究所講師 台北市教師研習中心講師 中央再保險局資訊顧問 中美通電腦顧問股份有限公司管理部經理、資深顧問團技術總監 ACM 亞洲區程式設計比賽裁判 中華民國電腦教育發展協會審題委員 台塑企業 Exchange Server 5.5 訓練課程指定講師 微軟資深顧問、微軟認證工程師(MCSE)、微軟認證講師(MCT) 倚天資訊專欄作家 華經(Turbo C++) 電腦語言專任講師 佰龍(Novell 網路建置)專案經理 元寶實業(西陵電子MRP)系統分析師 專長： 資訊安全、資料庫、Networking、作業系統、程式設計、Kubernetes、Apache Hadoop、Docker、Linux 作業系統
鄭旭高老師	經歷： 台灣大學電資學院資訊工程系金融科技區塊鏈專案經理&研究員 政治大學金融科技與區塊鏈研究員 政大創業聯會共同創辦人 政大職涯平台創團長 美國會計師/台灣會計師 國際公認反洗錢師



勞動部勞動力發展署
WORKFORCE DEVELOPMENT AGENCY-MINISTRY OF LABOR
北基宜花金馬分署
Taipei-Keelung-Tainan-Pescadore-Kinmen-Matsu Regional Branch



產學暨推廣處
Industry-academia Collaboration
and University Extension Division

廣告

勞動部勞動力發展署產業新尖兵試辦計畫 招生簡章

講師	經歷
林葳秦老師	經歷： Certiport 國際認證台灣總代理 專案顧問暨國際認證講師 翊利得資訊/智基實業 專案顧問暨國際認證講師 龍華科技大學 講師 英商傳述股份有限公司 網站管理主任 中美通電腦顧問有限公司 專案經理暨顧問 專長： 程式設計：Ajax(Java Script, HTML, CSS)、XML、HTML5&CSS 電腦網路：TCP/IP 網路協定、IPv6 資料庫實務：MS SQL Server 2005/2008、MySQL 作業系統：Windows Server 2005/2008、Ubuntu 之系統管理、架站實務及作業系統核心虛擬技術、Windows 7 國際證照課程：HTML Developer Certificate、Security 5、MOS Word/Excel 2010 Expert、MOS PowerPoint 2010、HP 雲端認證系列、IC3 認證 行銷與管理：網路資訊行銷、網站規劃與設計

※主辦單位保留變更課程表的權利，請以活動當天課表為準，課程變更恕不另行通知。





TaiwanJobs

臺灣就業通

[登錄/登入](#)
[課程查詢](#)

[課程查詢](#)
[培訓課程](#)
[申請參加計畫](#)
[計畫說明/FAQ](#)
[申請/認證/審核](#)
[活動/報獎下載](#)

點選申請參加計畫

綜合查詢

查詢日期範圍

查詢年/月/日

查詢到/自/日

日期範疇: 197-01-01

認證名稱

認證人認證字

認證單位名稱

認證人認證字

認證類別

認證碼

認證類別

認證碼

查詢日期範圍

☒ 是
 ☐ 否

查詢

<https://exam1.taiwanjobs.gov.tw/Interest/Index> 我喜歡做的事

 台灣就業通 TaiwanJobs 僑務部人民服務系統

會員登出 課程查詢

課程查詢 培訓課程 申請參加計畫 計畫說明及QA 申請課程圖解 請於網頁下載

目前位置：首頁 / 申請參加計畫 點選申請參加計畫

請於網頁查詢條件

* 開始日期範圍 開始年/月/日 結束年/月/日
日期格式：107/01/01

課程名稱 請輸入查詢條件

訓練單位名稱 請輸入查詢條件

課程類別 請選擇

圖文別 請選擇

是否已截止報名資格 ☒ 是 ☐ 否

送出 送出查詢

 台灣就業通 TaiwanJobs 僑務部人民服務系統

會員登出 課程查詢

課程查詢 培訓課程 申請參加計畫 計畫說明及QA 申請課程圖解 請於網頁下載

目前位置：首頁 / 申請參加計畫

申請參加計畫課程

*顯示之課程為開始日大於或等於今日的課程。

序號	課程分類	訓練課程	訓練單位	上課地點	訓練起訖日
1	電子資訊	企業網路工程師專業技術培訓課程	臺北市政府資訊局	臺北市中正區維多利亞酒店704室	108/12/08 109/12/31
2	數位資訊	109年度國家公務員專業培訓課程	臺北市政府資訊局	臺北市中正區維多利亞酒店704室(學科) 臺北市中正區維多利亞酒店704室(術科)	109/11/03 109/11/03
3	數位資訊	109年度國家公務員專業培訓課程	臺北市政府資訊局	臺北市中正區維多利亞酒店704室	109/10/26 110/03/05
4	數位資訊	109年度國家公務員專業培訓課程	臺北市政府資訊局	臺北市中正區維多利亞酒店704室	109/10/19 110/03/05

點選想要申請參加計畫的課程


台灣就業通
 TaiwanJobs



 會員登出 課程查詢

 課程查詢
  參加課程
  申請參加計畫
  計畫詳情QA
  申請課程圖解
  領取資格證書

首頁
  我的計畫
  計畫/申請參加計畫
  課程查詢

 我的計畫

計劃資料

課程名稱：	生醫智慧工程認證與技術應用研討會
活動期間日期：	109/12/08~109/12/09
活動費用：	57500
主辦單位：	財團法人工業技術研究院
活動場數：	144
活動地點：	臺北市中正區館前路68號704室
活動時間：	日間(上午或下午)
聯絡電話：	02-2370-1111轉305
聯絡人：	陳士敏
報名日期：	~109/12/03
報名地點：	
課程內容：	C程式設計、電子學習系統、嵌入式處理器會作、生醫智慧工程認證與技術應用研討會
課程目標：	因應全球人口高齡化趨勢，配合政府6+2政策成效，期許藉由本課程為醫療機構提供電子學習系統、嵌入式學習系統、智慧ICT課程，將智慧醫療化工程創新價值的可對醫療新發展。
就業職業：	結構工程師、1. 醫療設備工程師 2. 電子電腦工程師 3. 軟體工程師 4. PM工程師
參加資格(學歷)：	不限
活動場數1：	15場至29場 (以課程時間計算) 之本服務商業年會
活動場數2：	僅限醫療機構工程師、電子電腦工程師、軟體工程師、PM工程師
活動場數3：	
報名網址：	https://college.ti.org.tw/course/8-events/13531101-0580-47C8-86A7-F4FF862330F0.html
聯繫郵箱：	willchen@ti.org.tw
備註：	

 點選申請參加計畫



台灣就業通
 TaiwanJobs

職業能力認證計畫系統




會員登出

課程查詢

首頁

我的認證

申請參加計畫

計畫查詢及QA

申請進度查詢

認證進度下載

我的認證 / 申請參加計畫

申請參加計畫

姓名： 王小明

身分證統一編號： A12345678

出生年月日： 1999-09-09

學歷： 大學

連絡電話-市話： 02-2222-2222

連絡電話-手機： 0912345678

電子郵件： mingwang@test.com

聯絡地址： 台北市大安區

*是否為失業受業生 ☐ 是 ☒ 否

*是否

 系統自動帶入台灣就業通會員資料
 (請確認資料正確性，以免影響申請資格)

*請注意申請失業受業資格認證網站-勞務部勞動力發展署就業資訊網(https://www.fda.gov.tw/employment)，填寫申請書中第4條，尚未完成“我喜歡做的事”測評者，請點此完成

- ☒ 本人同意參加本計畫，並報名參加開辦訓練課程，由勞動部勞動力發展署所屬分署以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，同意自行負擔相關訓練費用。
- ☒ 為辦理本計畫審核作業及訓練成效，同意由勞動部勞動力發展署及所屬分署、公立就業服務機構代為向勞務局查詢勞工保險、就業保險等相關資料。
- ☒ 參加本計畫期間及訓後同意配合勞動部勞動力發展署及其所屬分署各項查核及問卷調查。
- ☒ 已詳閱訓練單位招生及收費規定。
- ☒ 以下各項目經本人逐項勾選確認無誤，並同意依各項目辦理。如有不實或違反情事，願意負違相關責任：

☒ (一) 參加訓練之開辦日為年滿15歲至25歲之本國籍青年，且非屬日間部在學學生。
 ☒ (二) 備妥身分證證明文件，配合勞動部勞動力發展署所屬分署之不預審訪視。訓練期間須為失業者身分，如經查訓練期間曾具勞工保險、就業保險身分，或曾為營利事業登記負責人，不予補助訓練費用。
 ☒ (三) 無參加本署與所屬各分署及各直轄市、縣(市)政府依失業受業職業訓練實施基準辦理之職前訓練，於結訓後180日內之情形。

請務必逐項仔細閱讀確認並打勾後，再按送出申請

以上所填列資料均已同意或為屬實。

申請人簽名：

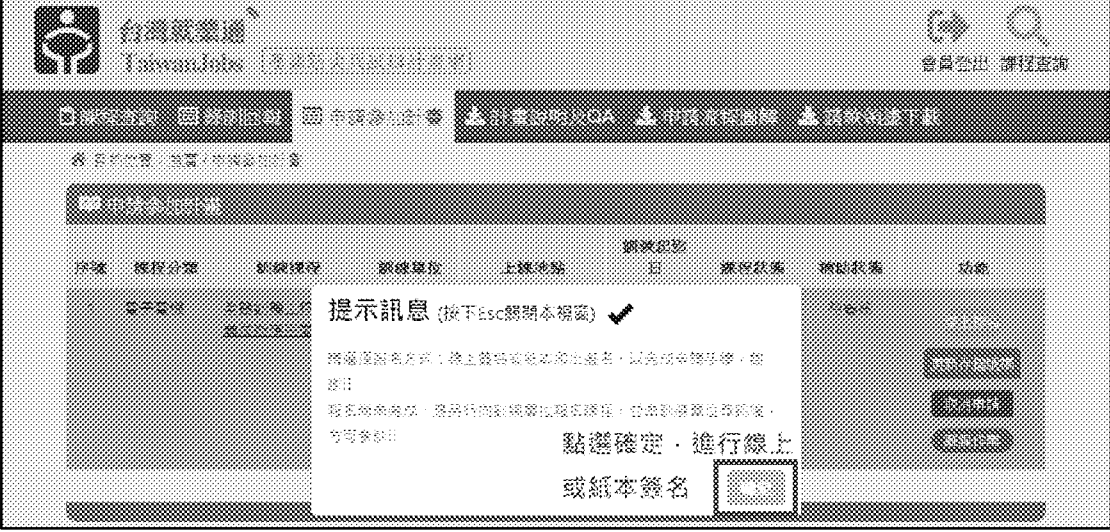
申請日期： 2020年04月16日

參加須知，請務必逐項閱讀及遵守：

- ☒ 參加訓練應達總課程時數三分之二以上。
- ☒ 遵循訓練單位管理與請假規定。
- ☒ 備妥身分證證明文件，配合勞動部勞動力發展署所屬分署之不預審訪視。
- ☒ 應於開訓前5日通知。
- ☒ 不得有以詐欺或其他不正當之方法申請本計畫或申請資料有虛偽、隱匿等不實情事。
- ☒ 於本計畫期間不得有已領取本署、分署或其他政府機關相同性質之補助之情形。

送出申請

點選送出申請



台灣就業通 TaiwanJobs [臺灣勞工服務平台]

會員登入 課程查詢

課程查詢 培訓課程 申請參加計畫 計畫說明及QA 申請服務指南 請款制度下載

首頁公告 公告 / 申請參加計畫

申請參加計畫

序號 課程分類 訓練課程 訓練單位 上課地點 訓練日期 課程狀態 補助狀態 功能

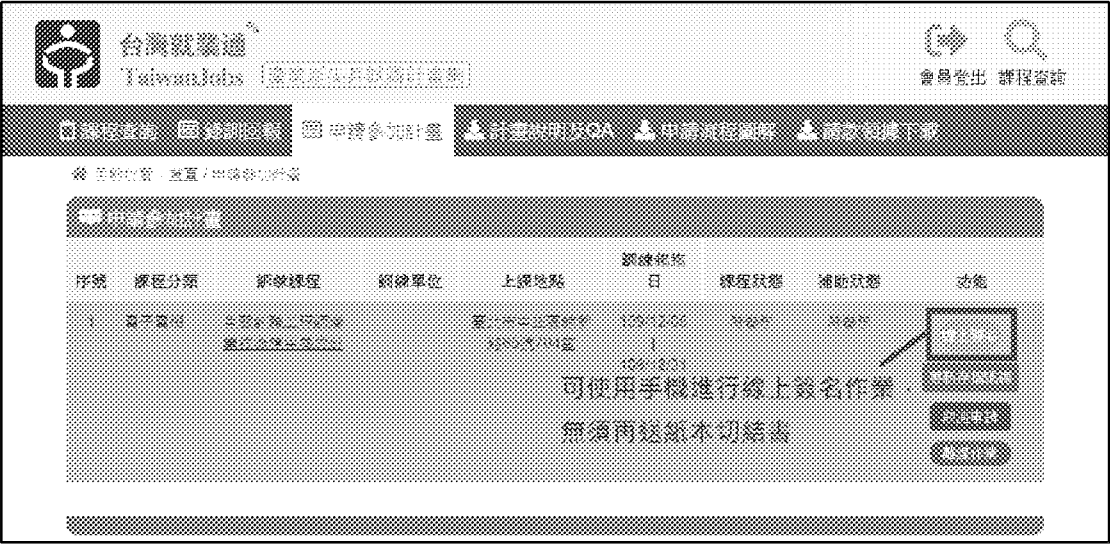
1 職工訓練 企業訓練-研習班 國立中央圖書館 第一辦公室研習班 109/12/04 109/12/05 研習中 研習中 研習中

提示訊息 (按下Esc關閉本視窗) ✓

請選擇報名方式：線上報名或紙本報名，以系統中報名為準，恕不另行通知。

報名地點：學員可向訓練單位報名，並請於報名後，方可參加。

點選確定，進行線上或紙本報名



台灣就業通 TaiwanJobs [臺灣勞工服務平台]

會員登入 課程查詢

課程查詢 培訓課程 申請參加計畫 計畫說明及QA 申請服務指南 請款制度下載

首頁公告 公告 / 申請參加計畫

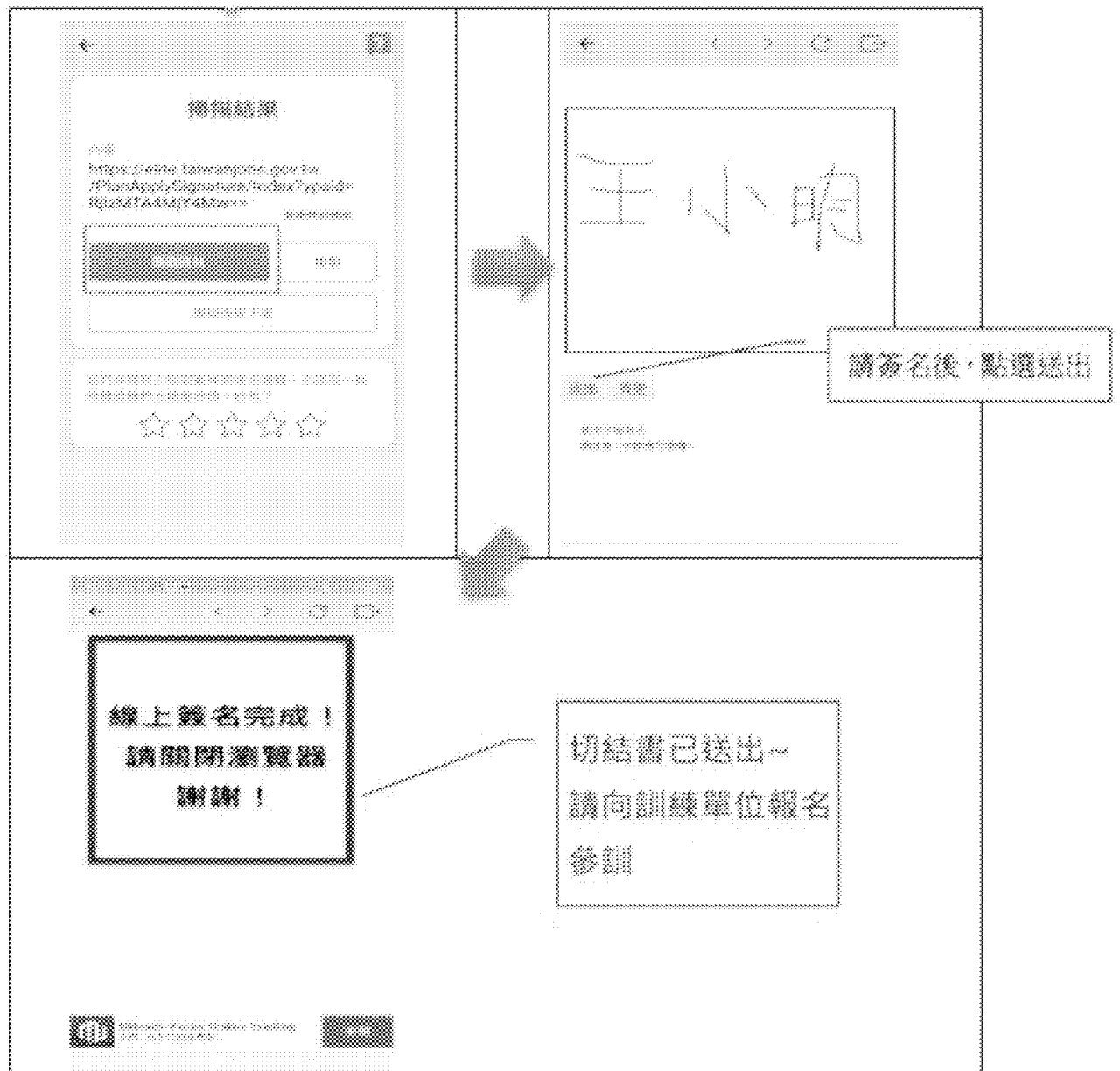
申請參加計畫

序號 課程分類 訓練課程 訓練單位 上課地點 訓練日期 課程狀態 補助狀態 功能

1 職工訓練 企業訓練-研習班 國立中央圖書館 第一辦公室研習班 109/12/04 109/12/05 研習中 研習中 研習中

可使用手機進行線上報名作業，無須再送紙本切結書







產業新尖兵計畫試辦計畫簡介

一、目的：為協助青年掌握國家產業發展契機，引領取得 5+2 產業及具發展前景之製造產業之關鍵技術能力，以協助青年就業。

二、對象：15 歲至 29 歲之本國籍失業青年。(以課程開訓日計算)

三、訓練單位

- (一) 中央目的事業主管機關及其委辦單位。
- (二) 中央目的事業主管機關捐助之財團法人。
- (三) 依法立案之工業會、商業會及大院院校。

四、訓練職類 應符合促進五加二產業創新計畫之發展，可分為電子電機、工業機械、數位資訊、綠能科技及國際行銷企劃等五大領域領域。

五、青年參加步驟

- (一) 登錄資料：青年申請本計畫前，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(<https://exam1.taiwanjobs.gov.tw/Interest/Index>)。
- (二) 確認資格：於本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，並交予訓練單位(<https://elite.taiwanjobs.gov.tw/>)。
- (三) 參訓回報：由訓練單位依錄訓名單進行線上回報作業。

六、補助額度：補助全額訓練費用，最高 10 萬元。

七、補助方式：訓練費用由勞動部先行墊付，訓練費用 10 萬元以內者，青年無需事先繳費。

八、其他重要注意事項

- (一) 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。
- (二) 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。
- (三) 續經審核資格不符者，應自行繳交訓練費用。

九、受理窗口

- 北基宜花金馬分署：(02)8995-6399 分機 1813~1821。
- 桃竹苗分署：(03)485-5368 分機 1303~1305。
- 中彰投分署：(04)2359-2181 分機 1729、1733。
- 雲嘉南分署：(06)698-5945 分機 1415、1423。
- 高屏澎東分署：(07)821-0171 分機 1218、1219。

產業新尖兵試辦計畫/Q&A



	Q	A
1	本計畫辦理目的為何？	為協助青年掌握國家產業發展契機，引領取得 5+2 產業及其發展前景之製造產業之關鍵技術能力。
2	青年申請資格為何？	1. 本計畫適用對象為年滿 15 歲至 29 歲之本國籍待業青年。（不含日間部在學學生） 2. 但青年若已參加本署、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者，於結訓後 180 日內，不得參加本計畫。
3	青年的年齡如何計算？	青年年齡是以其參加之課程開訓日為基準日，如青年報名後開訓日異動者，仍以原訂開訓日計算。
4	本計畫提供那些課程？可在哪查詢？	1. 本計畫訓練課程應符合促進 5+2 產業創新計畫之發展，並以本署公告者之指定訓練課程為限。現階段課程包含電子電機、工業機械、數位資訊、綠能科技及國際行銷企劃等五大領域。 2. 相關課程請至「勞動部官網/因應疫情協助專區/應屆畢業青年就業措施/本計畫專區」查詢 (https://elite.taiwanjobs.gov.tw/)。
5	本計畫包含哪些訓練單位？	本計畫之訓練課程由中央目的事業主管機關及其所捐助之財團法人、大專院校及工(商)團體依本計畫規定提出申請，經核定後辦理。
6	青年如何申請本計畫？	青年申請本計畫，應完成以下步驟： 1. 登錄資料：青年申請本計畫前，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 (https://exam1.taiwanjobs.gov.tw/Interest/Index)。 2. 確認資格：於本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，並交予訓練單位 (https://elite.taiwanjobs.gov.tw/)。 3. 參訓回報：由訓練單位依錄訓名單進行線上回報作業。
7	訓練費用補助額度如何計算？	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. 每人以參訓一班次為限。
8	青年參訓須要先行付費嗎？	符合參訓資格的青年，且訓練費用在 10 萬元以下者，由勞動部勞動力發展署所屬分署直接將訓練費用撥付給訓練單位，青年無須繳費。
9	參訓後 10 萬元額度沒有用完，是否可再申請參訓？	不行，本計畫每人以參訓一次為限。
10	青年因故離、退訓，是否得再申請參加？	不行，為鼓勵青年珍惜訓練資源，本計畫每人以參訓一次為限。
11	青年報名後經審核發現有資格不符之情事，該如何處理？	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。
12	青年需要與訓練單位簽訂訓練契約嗎？	是，青年應與訓練單位簽訂訓練契約。
13	青年如沒有完成訓練課程，需要賠償訓練費用嗎？	青年參加指定訓練課程，參訓時數應達總課程時數三分之二以上。未達前述規定者，一年內不得參加本署、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。
14	參加本計畫之青年，可否領取學習獎勵金？	青年參加本計畫指定訓練課程，且訓練時數符合學習獎勵金規定者，得領取學習獎勵金。



產業新尖兵試辦計畫

108 年 12 月 16 日勞動發訓字第 1080513982 號令訂定發布全文 16 點，並自 108 年 12 月 16 日生效

109 年 6 月 30 日勞動發訓字第 10905108761 號令修正發布全文 18 點，並自即日生效

109 年 10 月 20 日勞動發訓字第 1090513632 號令修正發布 3 點，並自 109 年 6 月 30 日生效

110 年 6 月 21 日勞動發訓字第 1100508536 號令修正發布 2 點，並自 110 年 6 月 21 日生效

- 一、勞動部為透過職業訓練之實施，強化青年知識與技能，培育國家重點創新產業人才，促進青年就業，特訂定本計畫。
- 二、勞動部勞動力發展署(以下簡稱本署)任務如下：
 - (一) 本計畫之擬訂、修正及解釋事宜。
 - (二) 本計畫之協調、督導及執行檢討等事宜。
 - (三) 本計畫之資訊管理系統規劃、建置、課程公告及管理事宜。
 - (四) 其他依本計畫應辦理事項。
- 三、本計畫執行機關為本署所屬各分署(以下簡稱分署)，其任務如下：
 - (一) 受理訓練課程申請、審查及核定等相關事宜。
 - (二) 定期或不定期訪視、申訴受理、資料彙整及執行管控等相關事宜。
 - (三) 本計畫推動說明會及地區性之行銷規劃等。
 - (四) 補助經費核撥或核銷事項。
 - (五) 其他依本計畫應辦理事項。
- 四、本計畫訓練課程，應符合促進五加二產業創新計畫之發展，並以本署公告者為限(以下簡稱指定訓練課程)。

前項指定訓練課程，由中央目的事業主管機關及其所捐助之財團法人、工業團體、商業團體及大專校院(以下簡稱訓練單位)依本計畫提出申請，經核定後辦理。

第一項指定訓練課程審查項目，包含訓練職類、時數、課程目標、課程內容、就業展望、同職類課程訓練成效及其他經本署認定之項目。

- 五、訓練單位辦理本計畫指定訓練課程，任務如下：
 - (一) 充分揭示課程為本計畫補助課程。
 - (二) 建立錄訓機制。
 - (三) 核對青年參訓身分。
 - (四) 於資訊系統登錄青年開訓、離訓、退訓及結訓名單。
 - (五) 為青年投保訓字保勞工保險。



- (六)於資訊系統登錄課程時段及青年出缺勤狀況。
- (七)配合本計畫定期或不定期訪視。
- (八)提供青年出缺勤書面紀錄。
- (九)提供就業機會，協助參訓學員就業媒合。
- (十)發放結訓證書予完成課程之青年。
- (十一)代墊訓練費用之申請及結報。

六、本計畫適用對象為年滿十五歲至二十九歲之本國籍青年。

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。

青年參加本署、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(以下簡稱職前訓練)者，於結訓後一百八十日內，不得參加指定訓練課程。

本計畫訓練對象年齡之計算，依其參加訓練之開訓日為基準日。

七、青年參加指定訓練課程，應依下列規定申請辦理：

- (一)成為本署台灣就業通網站會員。
- (二)於本署台灣就業通網站本計畫專區完成「我喜歡做的事」職涯興趣探索測驗。
- (三)於本署台灣就業通網站本計畫專區下載或列印「報名及參訓資格切結書」(如附表)，並交予訓練單位。
- (四)依訓練單位規定參加甄試及參訓。
- (五)與訓練單位簽訂訓練契約。
- (六)遵循訓練單位管理及請假規定。
- (七)備妥身分證明文件，配合分署之不預告訪視。

青年未依前項第一款至第四款規定事項辦理者，分署不予核定青年參加本計畫。

青年參加指定訓練課程，以一次為限。

八、訓練單位應於本署台灣就業通網站本計畫專區辦理下列事項：

- (一)開訓日次日起十日內，依青年實際到訓情形進行回報。
- (二)青年離、退訓日次日起五日內進行登錄。
- (三)按月登錄青年請假時數。

訓練單位應於青年參訓當日，為青年投保訓字保勞工保險。





九、青年參加指定訓練課程，分署依訓練單位辦理訓練收費標準予以補助，每一青年最高新臺幣十萬元。

十、青年參加指定訓練課程，參訓時數應達總課程時數三分之二以上。

十一、青年參加指定訓練課程，訓練費用撥付之規定如下：

（一）訓練單位於開訓日起檢附參訓名冊、國內金融機構存摺封面影本、領據正本，向訓練地點所在地之分署提出申請；分署依回報到訓人數及訓練收費標準，預先撥款予訓練單位。

（二）訓練單位應於結訓後三十日內，檢附青年訓練時數清冊、訓練費用收據及出缺勤紀錄，辦理經費結報。

青年自實際開課日起，未達總課程時數之三分之一期間內離退訓者，訓練單位應將該名青年受補助訓練費用百分之五十返還予分署。但青年有第十四點第一項但書所定情形者，不在此限。

指定訓練課程由中央目的事業主管機關委託辦理者，其訓練費用之返還比率，依中央目的事業主管機關通知本署之退費標準辦理。

十二、青年參加指定訓練課程，於結訓後一百八十日內，不得參加職前訓練及青年就業旗艦訓練計畫。

十三、青年有規避、妨礙或拒絕本署、分署訪視、電話抽查、郵寄問卷或相關資料之查對，經限期改善，屆期末改善者，一年內不得參加職前訓練。

前項不得參加職前訓練期間，自該處分送達日起算。

十四、青年參加指定訓練課程，參訓時數未達第十點規定者，一年內不得參加職前訓練。但有下列情形之一者，不在此限：

（一）罹患重大傷病或傳染病，需長期治療或隔離。

（二）因家庭發生不可抗力之災變等重大事故，而無法繼續受訓並提列相關事實證明。

（三）因懷孕或流產經醫師診斷需休養。

前項不得參加職前訓練期間，自青年離訓、退訓或結訓日起算。

十五、青年參加指定訓練課程，有下列情形之一者，分署應撤銷或廢止其參加本計畫資格，不再受理其申請：

（一）以詐欺或其他不正當之方法申請補助或申請資料有虛偽、隱匿等不實情事。





- (二) 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。
- (三) 其他違反本計畫規定，經限期改善，屆期未改善。

青年經依前項第一款或第二款規定處分者，於該處分送達日起二年內不得參加職前訓練。

青年經依第一項第三款規定處分者，於該處分送達日起一年內不得參加職前訓練。

十六、訓練單位有下列情形之一者，分署應停止公告其已開訓之課程；已公告而未開訓之課程，應予撤銷或廢止：

- (一) 招生廣告內容不實，經限期改善，屆期未改善。
- (二) 訓練課程與核定之訓練計畫不符，經限期改善，屆期未改善。
- (三) 以詐欺或其他不正當之方法申請本計畫或申請資料有虛偽、隱匿等不實情事。
- (四) 推銷非公告範疇之課程，且青年付款後，致其權益受損。
- (五) 受訓地點、內容及時間等異動，未主動通知分署，並經限期改善，而未改善累計達三次。
- (六) 妨礙、拒絕接受定期或不定期訪視，經限期改善，屆期仍不配合。
- (七) 未建立完善錄訓機制或未依錄訓機制辦理達三次。
- (八) 同一班別之本計畫青年收費標準高於自費學員，或收取其他費用，經限期改善，屆期未改善。
- (九) 其他違反本計畫規定，經限期改善，屆期未改善。

訓練單位經依前項規定處分者，分署於該處分送達日起，不予核定或受理該單位申請本計畫。

訓練單位經依第一項第二款或第三款規定處分者，應返還分署已撥付該班次所有青年之訓練費用。

訓練單位未依本計畫規定返還分署已撥付之訓練費用，由分署以書面行政處分通知其限期返還；屆期未返還者，依法移送行政執行。

十七、本計畫所需經費，由本署與分署所編就業安定基金項下支應。

十八、本計畫實施期間至嚴重特殊傳染性肺炎防治及紓困振興特別條例施行期間屆滿時止。





附表

勞動部產業新尖兵試辦計畫報名及參訓資格切結書

姓 名					
基 本 資 料 (部分由 台灣通 業入)	出 生 年 月 日		身 分 證 統 一 編 號		
	連 絡 電 話	市 話	學 歷		
		手 機	是否為應屆畢業生		
	電 子 信 箱				
	聯 絡 地 址				
訓練課程 (由系統帶入)		訓練單位			
		課程名稱			
		報名起訖期間		開訓日期	
		訓練地點			
資 格 確 認 (由系統帶入)	查 詢 日 期				
	結 果		是否具勞保身分: ☐ 是 ☐ 否 參訓歷程是否符合規定: ☐ 是 ☐ 否		
一、☐本人同意參加本計畫，並報名參加前開訓練課程，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，同意自行負擔相關訓練費用 二、☐為辦理本計畫審核作業及訓練成效，同意由勞動部勞動力發展署及所屬分署、公立就業服務機構代為向勞保局查詢勞工保險、就業保險等相關資料。 三、☐參與本計畫期間及訓後同意配合勞動部勞動力發展署及其所屬分署各項查核及問卷填答。 四、☐已詳閱訓練單位招生及收費規定。 五、以下各項目經本人逐項勾選確認無誤，並同意依各項目辦理。如有不實或違反情事，願意負擔相關責任： (一) ☐參加訓練之開訓日為年滿 15 歲至 29 歲之本國籍青年，且非屬日間部在學學生。 (二) ☐訓練期間須為失業者身分，如經查訓練期間曾具勞工保險、就業保險身分，或曾為營利事業登記負責人，不予補助訓練費用。 (三) ☐無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 日內之情事。 以上所填列資料均已同意或為屬實。 立切結書人：_____ 身分證明文件字號：_____ 申請日期：____年____月____日 (未成年人須經法定代理人同意) 參訓須知，請務必逐項閱覽及遵守： ☐參訓時數未達總課程時數三分之二以上者，依本計畫規定一年內不得參加本署職前訓練。 ☐參加本計畫訓練課程，以一次為限(含中途離退訓)。 ☐遵循訓練單位管理及請假規定。 ☐備妥身分證明文件，配合勞動部勞動力發展署所屬分署之不預告訪視。 ☐離訓應提前 5 日通知訓練單位。 ☐不得有以詐欺或其他不正當之方法申請本計畫或申請資料有虛偽、隱匿等不實情事。 ☐於本計畫期間不得有已領取本署、分署或其他政府機關相同性質之補助之情事。					