

## 114年度產業人才投資計畫招訓簡章

訓練單位名稱	國立陽明交通大學				
課程名稱	Python與資料視覺化應用班第01期				
上課地點	學科：30010新竹市大學路1001號(工程五館EE635教室) 學科2： 術科： 術科2：				
報名方式	<b>採線上報名</b>				
	1. 請先至台灣就業通： <a href="https://job.taiwanjobs.gov.tw/internet/index/agree.aspx">https://job.taiwanjobs.gov.tw/internet/index/agree.aspx</a> 加入會員 2. 再至在職訓練網： <a href="https://ojt.wda.gov.tw/">https://ojt.wda.gov.tw/</a> 報名				
訓練目標	單位核心能力介紹:本校推廣教育中心目的在辦理各種推廣教育專業學習課程，期能有助於提升社會大眾知識技能。並能持續結合本校各系所特色與資源，開發多樣化與豐富的課程，以滿足社會多元學習的需求。  知識:1. 對於Python的語法有基本認識 2. 能夠使用Python進行資料分析與視覺化  技能:1. 對於Python的語法有基本認識 2. 能夠使用Python進行資料分析與視覺化  學習成效:1. 對於Python的語法有基本認識 2. 能夠使用Python進行資料分析與視覺化				
上課日期	授課時間	時數	課程進度/內容	授課師資	遠距教學
2025/02/22(星期六)	09:00~12:00	3.0	Python安裝與設定、變數、指定敘述	陳泓勳	<input type="checkbox"/>
2025/02/22(星期六)	13:00~16:00	3.0	資料型別、輸入與輸出、運算子與運算式	陳泓勳	<input type="checkbox"/>
2025/03/08(星期六)	09:00~12:00	3.0	流程控制結構、關係與邏輯運算子	陳泓勳	<input type="checkbox"/>
2025/03/08(星期六)	13:00~16:00	3.0	選擇結構、重複結構、字串、串列、元組、字典	陳泓勳	<input type="checkbox"/>
2025/03/15(星期六)	09:00~12:00	3.0	字串與容器型別的運算子、Python 函式	陳泓勳	<input type="checkbox"/>
2025/03/15(星期六)	13:00~16:00	3.0	在Python 程式使用模組、檔案操作和路徑處理	陳泓勳	<input type="checkbox"/>

## 114年度產業人才投資計畫招訓簡章

2025/03/22(星期六)	09:00~12:00	3.0	使用Python模組進行資料分析	陳泓勳	<input type="checkbox"/>
2025/03/22(星期六)	13:00~16:00	3.0	使用Python模組進行資料視覺化	陳泓勳	<input type="checkbox"/>

招訓方式 及資格條件	<p>※招訓對象</p> <p>本計畫補助對象為年滿15歲以上，具就業保險、勞工保險、勞工職業災害保險或農民健康保險被保險人身分之在職勞工，且符合下列資格之一：</p> <p>(一) 具本國籍。</p> <p>(二) 與中華民國境內設有戶籍之國民結婚，且獲准居留在臺灣地區工作之外國人、大陸地區人民、香港居民或澳門居民。</p> <p>(三) 符合入出國及移民法第16條第3項、第4項規定取得居留身分之一： 1. 泰國、緬甸地區單一中華民國國籍之無戶籍國民。 2. 泰國、緬甸、印度或尼泊爾地區無國籍人民，且已依就業服務法第五十一條第一項第一款規定取得工作許可者。</p> <p>(四) 跨國(境)人口販運被害人，並取得工作許可者。</p> <p>前項年齡及補助資格以開訓日為基準日。</p> <p>※招訓方式</p> <p>招訓方式：1. 廣告文宣寄送 2. 廣告媒體安排與執行，包含招生海報張貼、DM行銷、報紙廣告、定期發佈新聞稿、電子報發佈、網站行銷等</p> <p>※資格條件</p> <p>對python與資料視覺化學習具語言程式基礎者為佳</p>
遴選學員標準 及作業程序	<p>※學員學歷：高中/職(含)以上</p> <p>※遴選方式</p> <p>遴選方式：依規定一律採取線上報名，請學員先至台灣就業通網加入會員後，方可至報名網址報名，將依網路報名順序通知繳費及繳交相關資料。接獲本校通知(電話、簡訊或E-mail等方式)，需7日內完成繳費及繳件者，報名方屬完成。如若未於期限內完成資料繳交者，視同放棄報名資格，名額將依序遞補。</p>
是否為 iCAP課程	
招訓人數	20人
報名起迄日期	114年01月23日至114年02月19日
預定上課時間	<p>114年02月22日(星期六)至114年03月22日(星期六)</p> <p>每週六9:00-16:00, 2/22, 3/8, 3/15, 3/22共4次, 其中3/1停課一次上課</p> <p>共計24小時課程總期</p>

## 114年度產業人才投資計畫招訓簡章

授課師資	<p>※陳泓勳 老師            學歷：國立陽明交通大學 應用數學系            專長：程式設計</p>
教學方法	<p><input type="checkbox"/> 講授教學法（運用敘述或講演的方式，傳遞教材知識的一種教學方法，提供相關教材或講義）  <input type="checkbox"/> 演練教學法（由講師的帶領下透過設備或教材，進行練習、表現和實作，親自解說示範的技能或程序的一種教學方法）</p>
費用	<p>實際參訓費用：\$4,390，報名時應繳費用：\$4,390            （勞動力發展署桃竹苗分署補助：\$3,512，參訓學員自行負擔：\$878）            一般勞工政府補助訓練費用80%、全額補助對象政府補助訓練費用100%</p>
退費辦法	<p>※依據產業人才投資計畫第30、31點規定            第30點、參訓學員已繳納訓練費用，但因個人因素，於開訓日前辦理退訓者，訓練單位應依下列規定辦理退費：            （一）非學分班訓練單位至多得收取本署核定訓練費用5%，餘者退還學員。            （二）學分班退費標準依教育部規定辦理。            已開訓但未逾訓練總時數1/3者，訓練單位應退還本署核定訓練費用50%。但已逾訓練總時數1/3者，不予退費。            匯款退費者，學員須自行負擔匯款手續費用或於退款金額中扣除。            第31點、訓練單位有下列情事之一者，應全數退還學員已繳交之費用：            （一）因故未開班。            （二）未如期開班。            （三）因訓練單位未落實參訓學員資格審查，致有學員不符補助資格而退訓者。            （四）經分署撤銷所核定之訓練班次。            訓練單位如變更訓練時間、地點或其他重大缺失等，致學員無法配合而需退訓者，訓練單位應依未上課時數佔訓練總時數之比例退還學員訓練費用。            因訓練單位之原因，致學員無法於結訓後6個月內取得本計畫補助金額，訓練單位應先代墊補助款項。經司法判決確定或經認定非可歸責於訓練單位者，得另檢具證明向分署申請代墊補助款項。            匯款退費者，由訓練單位負擔匯款手續費用。</p>

## 114年度產業人才投資計畫招訓簡章

說明事項	<p>1. 訓練單位得先收取全額訓練費用，並與學員簽訂契約。</p> <p>2. 低收入戶或中低收入戶中有工作能力者、原住民、身心障礙者、中高齡者、獨力負擔家計者、家庭暴力被害人、更生受保護人、其他依就業服務法第24條規定經中央主管機關認為有必要者、逾65歲之高齡者、因犯罪行為被害死亡者之配偶、直系親屬或其未成年子女之監護人、因犯罪行為被害受重傷者之本人、配偶、直系親屬或其未成年子女之監護人等在職勞工為全額補助對象，報名時須備齊相關資料。</p> <p>3. 缺席時數未逾訓練總時數之1/5，且取得結訓證書者(學分班之學員須取得學分證明)，經行政程序核可後，始可取得勞動部勞動力發展署桃竹苗分署之補助。</p> <p>4. 參加職前訓練期間，接受政府訓練經費補助者(勞保投保證號前2碼數字為09訓字保之參訓學員)，及參訓學員投保狀況檢核表僅為裁減續保及職災續保之參訓學員，不予補助訓練費用。</p>
訓練單位 連絡專線	<p>聯絡人：劉素梅</p> <p>聯絡電話：03-5712121#52529</p> <p>電子郵件：viona@nycu.edu.tw</p>
補助單位 申訴專線	<p><b>【勞動部勞動力發展署】</b></p> <p>電話：0800-777888      <a href="https://www.wda.gov.tw">https://www.wda.gov.tw</a></p> <p>其他課程查詢：<a href="https://ojt.wda.gov.tw/">https://ojt.wda.gov.tw/</a></p> <p><b>【勞動部勞動力發展署桃竹苗分署】</b></p> <p>電    話：03-4855368 分機：1351</p> <p>傳    真：03-4752584</p> <p>電子郵件：thmr@wda.gov.tw</p> <p>網    址：<a href="https://thmr.wda.gov.tw">https://thmr.wda.gov.tw</a></p>

※報名前請務必仔細詳閱以上說明。