

113年度產業人才投資計畫招訓簡章

訓練單位名稱	國立臺中科技大學				
課程名稱	Python網路爬蟲與資料分析班第06期				
上課地點	學科 :40401臺中市北區三民路3段129號(資訊大樓6樓2604教室) 學科2: 術科 :40401臺中市北區三民路3段129號(資訊大樓6樓2604教室) 術科2:				
報名方式	採線上報名				
	1. 請先至台灣就業通： https://job.taiwanjobs.gov.tw/internet/index/agree.aspx 加入會員 2. 再至在職訓練網： https://ojt.wda.gov.tw/ 報名				
訓練目標	<p>單位核心能力介紹:國立臺中科技大學為中部地區發展卓越之大專院校，以五大學院為基礎背景，百年品牌及精於各領域之優秀師資群、畢業校友人力資源及學校發展財務穩定之核心能力，對於在校生能力儲備、未來的生涯規劃、校友再進修及產學合作案的企業發展等，本校被賦予提供學習環境資源重責大任，為培養人才之推手。</p> <p>知識:學員將學習了解網頁架構及網路資料溝通方式、正規化表示式，以及資料處理與分析理論與方法。</p> <p>技能:學員將學習如何應用Python整合開發環境以及相關套件（包括PyCharm、Beautiful Soup、pandas、Matplotlib…等等），進行資料取得(網頁爬蟲)、分析(統計與探勘)與展示(視覺化)。</p> <p>學習成效:學員受訓後將可以運用課程所教授之技巧與工具，快速地自網頁搜集資料，並有效應用於各領域的資料分析工作。</p>				
上課日期	授課時間	時數	課程進度/內容	授課師資	遠距教學
2024/09/24(星期二)	18:30~21:30	3.0	開發環境與Python簡介	許雯綾	<input type="checkbox"/>
2024/10/01(星期二)	18:30~21:30	3.0	Python程式設計基礎	許雯綾	<input type="checkbox"/>
2024/10/08(星期二)	18:30~21:30	3.0	HTTP 網站架構與網路爬蟲簡介	許雯綾	<input type="checkbox"/>
2024/10/15(星期二)	18:30~21:30	3.0	網頁解析與資料存檔(csv套件)	許雯綾	<input type="checkbox"/>
2024/10/22(星期二)	18:30~21:30	3.0	請求表頭與表單傳遞資料	許雯綾	<input type="checkbox"/>
2024/10/29(星期二)	18:30~21:30	3.0	正規表示式(re套件)與檔案目錄管理	許雯綾	<input type="checkbox"/>

113年度產業人才投資計畫招訓簡章

2024/11/05(星期二)	18:30~21:30	3.0	JSON格式與操作瀏覽器行為	許雯綾	<input type="checkbox"/>
2024/11/12(星期二)	18:30~21:30	3.0	動態捲動與網頁相關節點搜尋	許雯綾	<input type="checkbox"/>
2024/11/19(星期二)	18:30~21:30	3.0	實現陣列的Numpy套件	許雯綾	<input type="checkbox"/>
2024/11/26(星期二)	18:30~21:30	3.0	資料視覺化的Matplotlib套件	許雯綾	<input type="checkbox"/>
2024/12/03(星期二)	18:30~21:30	3.0	Excel程式碼版的Pandas套件	許雯綾	<input type="checkbox"/>
2024/12/10(星期二)	18:30~21:30	3.0	資料處理與統計分析	許雯綾	<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，且獲准居住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。 (四) 跨國(境)人口販運被害人，並取得工作許可者。 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>透過網路、Facebook、校園LED跑馬燈、DM或報紙等方式宣傳，購買旗幟廣告及紅布條來宣導。</p> <p>※資格條件</p> <p>學員需具備基礎Python程式能力</p>
遴選學員標準 及作業程序	<p>※學員學歷：專科(含)以上</p> <p>※遴選方式</p> <ol style="list-style-type: none"> 請先到台灣就業通網站加入會員，詳閱產業人才投資計畫學員須知，再到在職訓練網完成線上報名。 以在職訓練網報名順序為主，並依序遴選初步參訓資格審查(學員需具備基礎Python程式能力)，額滿後列備取。 符合參訓資格者將依序通知5日內繳交全額訓練費用及報名相關資料，完成報名手續後依序錄取為正取學員，逾期未完成者視同放棄。 開訓當日未請假之正取學員(即未報到或主動放棄參訓者)，將依序通知備取生，完成繳費報名手續者得以遞補為正取學員。
是否為 iCAP課程	<input type="checkbox"/> 是，課程相關說明： iCAP標章證號： <input checked="" type="checkbox"/> 否

113年度產業人才投資計畫招訓簡章

招訓人數	15人
報名起迄日期	113年08月25日至113年09月21日
預定上課時間	113年09月24日(星期二)至113年12月10日(星期二) 每週二18:30~21:30上課 共計36小時課程總期
授課師資	※許雯綾 老師 學歷：國立中興大學 資訊科學與工程學系 專長：程式設計、網頁設計、資料庫管理系統
教學方法	<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"/> 討論教學法（指團體成員齊聚一起，經由說、聽和觀察的過程，彼此溝通意見，由講師帶領達成教學目標） <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）
費用	實際參訓費用：\$6,820，報名時應繳費用：\$6,820 (勞動力發展署中彰投分署補助：\$5,456，參訓學員自行負擔：\$1,364) 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%
退費辦法	※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）因訓練單位因素而致訓練班次遭分署撤銷核定。 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。

113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中彰投分署之補助。</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：王譔博</p> <p>聯絡電話：04-22195569</p> <p>傳 真：04-22195564</p> <p>電子郵件：chlin@nutc.edu.tw</p>
補助單位 申訴專線	<p>【勞動部勞動力發展署】</p> <p>電話：0800-777888 https://www.wda.gov.tw</p> <p>其他課程查詢：https://ojt.wda.gov.tw/</p> <p>【勞動部勞動力發展署中彰投分署】</p> <p>電 話：04-23592181 分機：1501、1524、1534、1549</p> <p>傳 真：04-23590893</p> <p>網 址：https://tcnr.wda.gov.tw/</p>

※報名前請務必仔細詳閱以上說明。