

105 年度產業人才投資計畫招訓簡章

訓練單位名稱	社團法人中華人才交流協會				
課程名稱	課程代碼:93999 工業 4.0 與科技生活班				
報名/上課地點	桃園市中壢區中央東路 88 號 11 樓之 1(近中壢火車站步行約 3 分鐘)				
報名方式	採線上報名 1.請先至台灣就業通： http://www.taiwanjobs.gov.tw/Internet/index/index.aspx 加入會員 2.再至產業人才投資方案網： http://tims.etraining.gov.tw/timsonline/index.aspx 報名				
訓練目標	為跟進歐美先進國家保持產業競爭力，行政院於 2015 年 9 月核定工業 4.0 發展方案。工業 4.0 智慧製造與傳統工業 3.0 自動化生產最大的差異，即是滿足小量多樣客製化需求，以及應用物聯網與大數據之智慧工廠管理。本課程透過設計生活與智能生活兩個系列主題的規劃，將未來工業 4.0 工廠客製化的關鍵技術－3D 列印，以設計生活化的個人作品引導學員熟悉 3D 列印技術；工廠智能化的重點－物聯網，將帶領學員從基本的電子控制與感應器的教學，讓生活周邊的電子設備有感知，無線通訊將資訊匯集到雲端進行運算，從智慧家居到智能生活，幫助民眾了解科技發展的脈絡，對政府在工業 4.0 產業轉型推動上，發展成為全民運動。				
課程內容大綱及時數	日期	授課時間	時數	課程進度/內容	
	2016/09/01	星期四	18:30~21:30	3	設計生活<一>3D 列印設計個人姓名吊飾
	2016/09/08	星期四	18:30~21:30	3	設計生活<二>3D 列印設計創意手機架<一>
	2016/09/22	星期四	18:30~21:30	3	設計生活<三>3D 列印設計創意手機架<二>
	2016/09/29	星期四	18:30~21:30	3	設計生活<四>3D 列印機操作實務
	2016/10/06	星期四	18:30~21:30	3	設計生活<五>3D 列印設計個性化時鐘<一>
	2016/10/13	星期四	18:30~21:30	3	設計生活<六>3D 列印設計個性化時鐘<二>
	2016/10/20	星期四	18:30~21:30	3	智能生活<一>3 小時學會控制 LED 燈號
	2016/10/27	星期四	18:30~21:30	3	智能生活<二>自動感測器應用實作
	2016/11/03	星期四	18:30~21:30	3	智能生活<三>藍芽無線通訊應用實作
	2016/11/10	星期四	18:30~21:30	3	智能生活<四>手機 APP 入門實作<一>
	2016/11/17	星期四	18:30~21:30	3	智能生活<五>手機 APP 入門實作<二>
2016/11/24	星期四	18:30~21:30	3	智能生活<六>物聯網與生活應用實作	
招訓對象及資格條件	本計畫補助對象為年滿十五歲以上，具就業保險、勞工保險、農民保險身分在職勞工，且符合下列資格之一： <ol style="list-style-type: none"> 1. 具本國籍。 2. 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。 3. 符合入出國及移民法第十六條第三項、第四項規定之單一中華民國國籍之無戶籍國民，及取得居留身分之泰國、緬甸、印度或尼泊爾地區無國籍人民，且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。 4. 跨國（境）人口販運被害人，並取得工作許可者。 				
遴選學員標準及作業程式	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本中心依線上報名之順序以郵件或電話聯絡通知學員繳費。若線上報名人數已達補助人數時，之後報名者列為備取，候補至正式名額時本中心將再行通知。 2. 接獲本中心通知後三日內，繳交相關證件（身份證正反面影本 2 份、個人存摺封面影本 1 份等）並完成繳費程式。本案補助資格依網路報名及繳費順序排序錄取。 3. 若報名人數超過補助名額得以自費身分參訓。 4. 若報名人數未達招訓者，本單位保留延長招訓時間或取消開班之權利 				
招訓人數	24 人				

報名起迄日期	105 年 9 月 1 日至 105 年 11 月 24 日
預定上課時間	105 年 9 月 1 日（星期四）至 11 月 24 日（星期四）9/15 中秋節停課 每週四晚上 6:30-9:30 上課，共計 36 小時
授課師資	謝維哲老師、郭永才助教
費用	實際參訓費用\$7590 （勞動部勞動力發展署桃竹苗分署補助\$6072，參訓學員自行負擔\$1518） 政府補助一般勞工訓練費用 80%、補助全額訓練費用適用對象訓練費用 100%
退費辦法	參訓學員已繳納訓練費用，但因個人因素，於開訓前辦理退訓者，訓練單位應依下列規定辦理退費： （一）非學分班訓練單位最多得收取本署核定訓練費用百分之五，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三分之一者，訓練單位應退還本署核定訓練費用 50%。 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。 已逾訓練總時數三分之一者，不予退費。 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） <u>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。</u> 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六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。
說明事項	1.訓練單位得先收取全額訓練費用，並與學員簽訂契約。 2. <u>低收入戶或中低收入</u> 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、 <u>家庭暴力被害人</u> 、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、65 歲（含）以上者、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。 3.缺席時數未逾訓練總時數之 <u>1/5</u> ，且取得結訓證書者（學分班之學員須取得學分證明），經行政程式核可後，始可取得勞動部勞動力發展署桃竹苗分署之補助。 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。
訓練單位 連絡專線	聯絡電話：03-2806892 Line id:0986-565590 0933-962225 聯絡人：張小姐 電子郵件：edu.ucla@gmail.com

※報名前請務必仔細詳閱以上說明。