

106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	物聯網智慧物流實作班第01期		
上課地點	學科:40401臺中市北區三民路3段129號 術科:40401臺中市北區三民路3段129號		
報名方式	採網路報名 1. 請先至台灣就業通： https://www.taiwanjobs.gov.tw/Internet/index/index.aspx 加入會員 2. 再至產業人才投資方案網： https://tims.etraining.gov.tw/timsonline/index.aspx 報名		
訓練目標	緣由:避免物流車在低溫運送過程中發生溫度上升而不知情況下透過智慧物流IOT技術來達到監控、告警等功能。 學科:瞭解物聯網架構與應用。 技能:實作低溫物流車溫度監控、紀錄及告警。		
課程內容大綱及時數			
2017/10/14(星期六)	09:00~12:00	3	物聯網架構、應用及網感知層教學
2017/10/14(星期六)	13:00~16:00	3	開發環境說明及物聯網感知層實作

106年度產業人才投資計畫招訓簡章

2017/10/21(星期六)	09:00~12:00	3	物聯網網路層(藍牙、BLE等)
2017/10/21(星期六)	13:00~16:00	3	物聯網網路層藍牙與手機實作
2017/10/28(星期六)	09:00~12:00	3	物聯網網路層藍牙與手機實作
2017/10/28(星期六)	13:00~16:00	3	物聯網網路層低功耗藍牙(BLE)與手機實作
2017/11/04(星期六)	09:00~12:00	3	物聯網網路層低功耗藍牙(BLE)與手機實作
2017/11/04(星期六)	13:00~16:00	3	雲端數據收集與平台建置教學
2017/11/11(星期六)	09:00~12:00	3	雲端數據收集與平台建置教學
2017/11/11(星期六)	13:00~16:00	3	雲端數據收集與平台建置及資料庫操作
2017/11/18(星期六)	09:00~12:00	3	物聯網應用層程式開發-數據收集平台
2017/11/18(星期六)	13:00~16:00	3	物聯網應用層程式開發-數據收集平台
2017/11/25(星期六)	09:00~12:00	3	物聯網網路層WiFi/4G/GPS定位功能實作
2017/11/25(星期六)	13:00~16:00	3	物聯網網路層WiFi/4G/GPS定位功能實作
2017/12/02(星期六)	09:00~12:00	3	物聯網網路推播環境建置實作
2017/12/02(星期六)	13:00~16:00	3	物聯網網路推播至Android手機實作

106年度產業人才投資計畫招訓簡章

招訓對象及資格條件	1. 對於IOT物流監控開發有興趣者。 2. 對於java、android開發有基礎者。 3. 具備Linux操作者佳。 4. 自備android手機及筆電者。 5. 須配合自主預習者佳。 補助對象為年滿十五歲以上，具就業保險、勞工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： (一) 具本國籍。 (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。 (三) 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，或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。
遴選學員標準及作業程序	學員學歷：大學(含)以上 招訓方式：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。 遴選方式： 1. 請先到台灣就業通網站加入會員，再到產業人才投資方案網完成線上報名。 2. 以產業人才投資方案網報名順序為主，並依序遴選初部參訓資格審查，額滿後列備取。 3. 符合參訓資格者將依序通知7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。 4. 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。
招訓人數	15人
報名起迄日期	106年09月18日至106年10月11日
預定上課時間	106年10月14日(星期六)至106年12月02日(星期六) 每週六09:00-12:00;13:00-16:00上課 共計48小時課程總期

106年度產業人才投資計畫招訓簡章

授課師資	※文昌明 老師 學歷：逢甲大學 資訊電機工程碩士班資訊工程組，車載資訊通訊、Android、物聯網、資通訊技術系統整合 經歷：怡利電子工業股份有限公司2 年
費用	實際參訓費用：\$6,700 (勞動力發展署中彰投分署補助：\$5,360，參訓學員自行負擔：\$1,340) 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	※依據產業人才投資計畫第30、31點 三十、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百分之五十。但已逾訓練總時數三分之一者，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。 三十一、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。 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。匯款退費者，由訓練單位負擔匯款手續費用。 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。 退費處理期間，依據各訓練單位處理退費手續，並應於一個月內將退款金額匯入學員帳戶或以現金退還學員。

106年度產業人才投資計畫招訓簡章

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. 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(年滿45歲至65歲(含))、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、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，始可取得勞動力發展署中彰投分署之補助。 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	聯絡人：賴玉珍 聯絡電話：04-22195563 傳 真：04-22195564 電子郵件：yujhenlai@nutc.edu.tw
補助單位 申訴專線	【勞動部勞動力發展署】 電話：0800-777888 https://www.wda.gov.tw 其他課程查詢：https://tims.etraining.gov.tw/timsonline/index.aspx 【勞動部勞動力發展署中彰投分署】 電 話：04-23592181 傳 真：04-23590893 網 址：https://tcnr.wda.gov.tw/

※報名前請務必仔細詳閱以上說明。

106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	越南語與越南文化班第01期		
上課地點	學科:40446臺中市北區錦平街40號 術科:		
報名方式	採網路報名 1. 請先至台灣就業通： https://www.taiwanjobs.gov.tw/Internet/index/index.aspx 加入會員 2. 再至產業人才投資方案網： https://tims.etraining.gov.tw/timsonline/index.aspx 報名		
訓練目標	緣由:政府推動新南向政策，期許國家建立廣泛層面交流，而此交流基礎除了於技術層面上的精進外，基礎語言及文化的認知更是不可或缺之基本工具。因此規劃此課程為加深學員之文化程度及兩方貿易知識。 學科:規劃越南語言學習、越南文化認知。 技能:越南語基本聽、說、讀、寫四技能。		
課程內容大綱及時數			
2017/10/15(星期日)	09:00~12:00	3	越南文:請你說慢一點生詞 造句 會話 練習
2017/10/22(星期日)	09:00~12:00	3	以傳統產業貿易為例，越南簡介與經濟分析

106年度產業人才投資計畫招訓簡章

2017/10/29(星期日)	09:00~12:00	3	越南文:約見生詞 造句 會話 練習
2017/11/05(星期日)	09:00~12:00	3	越南文化: 越南傳統慶節、現代節慶、越南風俗習慣
2017/11/12(星期日)	09:00~12:00	3	越南文:談簽約生詞 造句 會話 練習
2017/11/19(星期日)	09:00~12:00	3	在越南生活、在越南工作
2017/11/26(星期日)	09:00~12:00	3	越南文化: 越南之母系社會及性別教育等文化差異之管理工作角色扮演
2017/12/03(星期日)	09:00~12:00	3	越南文: 短文-我們公司簡介生詞 造句 會話 練習
2017/12/10(星期日)	09:00~12:00	3	在越南工作或創業應有的心態和做法
2017/12/17(星期日)	09:00~12:00	3	越南文常用的商務用語 會話 練習

106年度產業人才投資計畫招訓簡章

招訓對象及資格條件	1. 現在或是未來欲開發越南事業之在職勞工，以已接觸過越南工作或是具備初階越南語言為優先。 補助對象為年滿十五歲以上，具就業保險、勞工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： (一) 具本國籍。 (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。 (三) 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，或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。 (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。
遴選學員標準及作業程序	學員學歷：不限 招訓方式：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。 遴選方式： 1. 請先到台灣就業通網站加入會員，再到產業人才投資方案網完成線上報名。 2. 以產業人才投資方案網報名順序為主，並依序遴選初部參訓資格審查，額滿後列備取。 3. 符合參訓資格者將依序通知7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。 4. 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。
招訓人數	20人
報名起迄日期	106年09月18日至106年10月12日
預定上課時間	106年10月15日(星期日)至106年12月17日(星期日) 每週日09:00~12:00上課 共計30小時課程總期

106年度產業人才投資計畫招訓簡章

授課師資	※陳紅鸞 老師 學歷：嶺東科技大學 國際企業管理, 教學越南語 經歷：嶺東科技大學6 年 ※詹春興 老師 學歷：嶺東科技大學 國際企業管理, 國際貿易 經歷：泓邦企業有限公司10 年
費用	實際參訓費用：\$3,000 (勞動力發展署中彰投分署補助：\$2,400，參訓學員自行負擔：\$600) 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	※依據產業人才投資計畫第30、31點 三十、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百分之五十。但已逾訓練總時數三分之一者，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。 三十一、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。 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。匯款退費者，由訓練單位負擔匯款手續費用。 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。 退費處理期間，依據各訓練單位處理退費手續，並應於一個月內將退款金額匯入學員帳戶或以現金退還學員。

106年度產業人才投資計畫招訓簡章

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. 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(年滿45歲至65歲(含))、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、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，始可取得勞動力發展署中彰投分署之補助。 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	聯絡人：賴玉珍 聯絡電話：04-22195563 傳 真：04-22195564 電子郵件：yujhenlai@nutc.edu.tw
補助單位 申訴專線	【勞動部勞動力發展署】 電話：0800-777888 https://www.wda.gov.tw 其他課程查詢：https://tims.etraining.gov.tw/timsonline/index.aspx 【勞動部勞動力發展署中彰投分署】 電 話：04-23592181 傳 真：04-23590893 網 址：https://tcnr.wda.gov.tw/

※報名前請務必仔細詳閱以上說明。

106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	大數據與FinTech創新應用與實務班第01期		
上課地點	學科:40401臺中市北區三民路3段129號資訊樓6樓 術科:40401臺中市北區三民路3段129號資訊樓6樓		
報名方式	採網路報名 1. 請先至台灣就業通： https://www.taiwanjobs.gov.tw/Internet/index/index.aspx 加入會員 2. 再至產業人才投資方案網： https://tims.etraining.gov.tw/timsonline/index.aspx 報名		
訓練目標	緣由:學習如何將大數據分析與金融科技應用於金融業的大量財務資料，並符合亞洲矽谷計畫所推動的產業需求與未來發展趨勢。 學科:本課程將了解如何使用大數據分析與金融科技(FinTech)方法來處理財務大數據資料，並輔以金融產業的應用實例進行探討。 技能:訓練同學分析大量資料與解決問題的能力。		
課程內容大綱及時數			
2017/10/14(星期六)	09:00~12:00	3	物聯網(IoT)簡介
2017/10/14(星期六)	13:30~16:30	3	數位化金融發展趨勢簡介

106年度產業人才投資計畫招訓簡章

2017/10/21(星期六)	09:00~12:00	3	第三方行動支付簡介
2017/10/21(星期六)	13:30~16:30	3	智慧型理財機器人簡介
2017/10/28(星期六)	09:00~12:00	3	巨量資料分析技術與FinTech應用簡介
2017/10/28(星期六)	13:30~16:30	3	資料蒐集在金融領域上
2017/11/04(星期六)	09:00~12:00	3	網路爬蟲程式簡介
2017/11/04(星期六)	13:30~16:30	3	網路爬蟲程式操作
2017/11/11(星期六)	09:00~12:00	3	WEKA軟體簡介與操作
2017/11/11(星期六)	13:30~16:30	3	Statistica軟體簡介與操作
2017/11/18(星期六)	09:00~12:00	3	資料探勘技術簡介
2017/11/18(星期六)	13:30~16:30	3	UCI大數據資料集簡介
2017/11/25(星期六)	09:00~12:00	3	關聯規則(Association Rule)
2017/11/25(星期六)	13:30~16:30	3	決策樹 (Decision Tree)
2017/12/02(星期六)	09:00~12:00	3	集群分析(Clustering Analysis)
2017/12/02(星期六)	13:30~16:30	3	深度學習(Deep Learning)
2017/12/09(星期六)	09:00~12:00	3	大數據FinTech資料分析解讀與應用
2017/12/09(星期六)	13:30~16:30	3	FinTech案例分析、實例演練與分析

106年度產業人才投資計畫招訓簡章

招訓對象及資格條件	1. 對FinTech趨勢與發展或資料庫分析有興趣的在職勞工，具備統計基礎概念者佳。 2. 須配合自主預習者佳。 補助對象為年滿十五歲以上，具就業保險、勞工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： (一) 具本國籍。 (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。 (三) 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，或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。 (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。
遴選學員標準及作業程序	學員學歷：高中/職(含)以上 招訓方式：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。 遴選方式： 1. 請先到台灣就業通網站加入會員，再到產業人才投資方案網完成線上報名。 2. 以產業人才投資方案網報名順序為主，並依序遴選初部參訓資格審查，額滿後列備取。 3. 符合參訓資格者將依序通知7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。 4. 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。
招訓人數	25人
報名起迄日期	106年09月18日至106年10月11日
預定上課時間	106年10月14日(星期六)至106年12月09日(星期六) 每週六09:00~12:00;13:30~16:30上課 共計54小時課程總期

106年度產業人才投資計畫招訓簡章

授課師資	※陳牧言 老師 學歷：國立交通大學 資訊管理研究所, 1. 人工智慧 2. 資料探勘 3. 智慧生活 經歷：國立臺中科技大學8 年, 國立彰化師大4 年
費用	實際參訓費用：\$4,780 (勞動力發展署中彰投分署補助：\$3,824，參訓學員自行負擔：\$956) 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	※依據產業人才投資計畫第30、31點 三十、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百分之五十。但已逾訓練總時數三分之一者，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。 三十一、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。 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。匯款退費者，由訓練單位負擔匯款手續費用。 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。 退費處理期間，依據各訓練單位處理退費手續，並應於一個月內將退款金額匯入學員帳戶或以現金退還學員。

106年度產業人才投資計畫招訓簡章

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. 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(年滿45歲至65歲(含))、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、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，始可取得勞動力發展署中彰投分署之補助。 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	聯絡人：賴玉珍 聯絡電話：04-22195563 傳 真：04-22195564 電子郵件：yujhenlai@nutc.edu.tw
補助單位 申訴專線	【勞動部勞動力發展署】 電話：0800-777888 https://www.wda.gov.tw 其他課程查詢：https://tims.etraining.gov.tw/timsonline/index.aspx 【勞動部勞動力發展署中彰投分署】 電 話：04-23592181 傳 真：04-23590893 網 址：https://tcnr.wda.gov.tw/

※報名前請務必仔細詳閱以上說明。