

108年度產業人才投資計畫招訓簡章

訓練單位名稱	社團法人中華民國品質學會		
課程名稱	品質基本技能訓練班第01期		
上課地點	學科:10646臺北市大安區羅斯福路2段75號9樓 術科:		
報名方式	<p style="text-align: center;"><b>採網路報名</b></p> <p>1. 請先至台灣就業通： <a href="https://www.taiwanjobs.gov.tw/Internet/index/index.aspx">https://www.taiwanjobs.gov.tw/Internet/index/index.aspx</a> 加入會員</p> <p>2. 再至產業人才投資方案網： <a href="https://ojt.wda.gov.tw/">https://ojt.wda.gov.tw/</a> 報名</p>		
訓練目標	<p>緣由:緣由；:(1)任何產品均有品質上的要求，任一產業都有品質管制工作之需要，如何運用統計數據、量數、機率分配、管制圖及品質手法等，符合產業界品管實務需求與應用。(2)本課程可供各產業品質實務(或對品質有興趣)、研發及主管人員完整學習正確且符合產業特性之品質管理技術學能。</p> <p>學科:學科:；熟悉品管統計，如數據的搜集與整理、直方圖、統計量數、重要機率分配(超幾何分配、二項分配、卜瓦松分配、常態分配)、統計量分配(統計量X之分配、S分配、X分配、R分配)、管制圖原理運用、製程管制、品質七手法</p> <p>技能:技能:基本品質統概念與運用、管制圖、品質七手法應用</p>		
<b>課程內容大綱及時數</b>			
2019/04/18(星期四)	18:30~21:30	3	1. 品管統計 1.1資料的種類、群體與樣本、數據的蒐集及整理的步驟、圖表的功用、品質管制發展階段
2019/04/23(星期二)	18:30~21:30	3	1.2直方圖 繪製直方圖之目的、次數分配、直方圖的應用 1.3基本統計量數統計量介紹、不分組及已分組資料統計量求法

## 108年度產業人才投資計畫招訓簡章

2019/04/25(星期四)	18:30~21:30	3	1.3基本統計量數:經驗法則與柴比雪夫定理、盒鬚圖 1.4機率簡述:集合的運算
2019/04/30(星期二)	18:30~21:30	3	1.4機率簡述:樣本空間與事件、機率與機率運算、條件機率
2019/05/02(星期四)	18:30~21:30	3	1.5隨機變數與機率分配
2019/05/07(星期二)	18:30~21:30	3	1.5期望值與其性質、變異數與其性質
2019/05/09(星期四)	18:30~21:30	3	1.6常用機率分配:超幾何分配、二項分配
2019/05/14(星期二)	18:30~21:30	3	1.6常用機率分配:卜瓦松分配、常態分配、及分配間的關係
2019/05/16(星期四)	18:30~21:30	3	1.7統計量分配:分配、分配、S分配、R分配
2019/05/21(星期二)	18:30~21:30	3	1.8其他統計量分配:分配、分配 1.9統計假設的檢定:基本概念
2019/05/23(星期四)	18:30~21:30	3	1.9統計假設的檢定:母體變異數的檢定、母體平均數的檢定、不合格率的檢定
2019/05/28(星期二)	18:30~21:30	3	1.10估計:基本概念、母體變異數的估計
2019/05/30(星期四)	18:30~21:30	3	1.10估計:母體平均數的估計、不合格率估計
2019/06/04(星期二)	18:30~21:30	3	2.管制圖與製程管制 2.1管制圖的基本認識 2.2管制圖的原理 2.3管制圖的種類
2019/06/06(星期四)	18:30~21:30	3	2.4管制圖之繪製法
2019/06/11(星期二)	18:30~21:30	3	2.5屬於計數值管制圖者:不良率管制圖、缺點數管制圖 2.6製程管制之意義與需用之文件 2.7常用之品管技巧
2019/06/13(星期四)	18:30~21:30	3	2.8製程管制作業之階段與分組 2.9異常處理 2.10資料整理及應用
2019/06/18(星期二)	18:30~21:30	3	2.11製程能力研究與評價方法 2.12實施製程管制效益用
2019/06/20(星期四)	18:30~21:30	3	基本品質七工具
2019/06/25(星期二)	18:30~21:30	3	基本品質七工具與新品質七工具之方法運用

## 108年度產業人才投資計畫招訓簡章

<p>招訓對象 及資格條件</p>	<p>學歷:高中/職(含)以上。 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, 且獲准居住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, 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。 (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>遴選學員標準 及作業程序</p>	<p>學員學歷: 高中/職(含)以上 一、招訓方式: 1. 透過各科學園區各大產業廣為宣傳, 鼓勵所屬參訓並以海報、DM宣導; 同時通告本學會各產業團體(個人)會員協助通告其上、下游策略合作夥伴, 鼓勵所屬員工報名參訓。2. 網路媒體: 於本學會網站(<a href="http://www.csq.org.tw/">http://www.csq.org.tw/</a>)及人力銀行、部落格、社群網路公告招生訊息。3. 地區性夾報、EDM代發。 二、報名、遴選及繳費方式: 1. 本課程報名方式採線上報名機制, 需請先至台灣就業通網站(<a href="http://www.taiwanjobs.gov.tw/Internet/index/index.aspx">http://www.taiwanjobs.gov.tw/Internet/index/index.aspx</a>)加入會員, 成為台灣就業通網站會員。2. 再至產業人才投資方案網站(<a href="http://tims.etraining.gov.tw/timsonline/index.aspx">http://tims.etraining.gov.tw/timsonline/index.aspx</a>)線上報名。3. 本學會依照產業人才投資方案線上報名完成順序審查參訓資格, 依序通知於7日內完成繳費及繳交相關資料, 若逾期未完成視同放棄, 則由備取人員依序遞補。</p>
<p>招訓人數</p>	<p>20人</p>
<p>報名起迄日期</p>	<p>108年03月18日至108年04月15日</p>
<p>預定上課時間</p>	<p>108年04月18日(星期四)至108年06月25日(星期二) 每週二18:30~21:30上課、每週四18:30~21:30上課 共計60小時課程總期</p>

## 108年度產業人才投資計畫招訓簡章

<p style="text-align: center;">授課師資</p>	<p>※黃啟瑞 老師            學歷：台灣科技大學 工業管理            專長：統計方法、迴歸分析、品質管理、管制圖</p> <p>※盧銘輝 老師            學歷：University of Michigan, Ann Arbor Michigan            專長：品質保證與管理、可靠度工程與管理、專案計劃管理</p>
<p style="text-align: center;">費用</p>	<p>實際參訓費用：\$8,300</p> <p>(勞動力發展署北基宜花金馬分署補助：\$6,640，參訓學員自行負擔：\$1,660)</p> <p>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%</p>
<p style="text-align: center;">退費辦法</p>	<p>※依據產業人才投資計畫第30、31點</p> <p>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：</p> <p>(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。</p> <p>(二) 學分班退費標準依教育部規定辦理。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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：</p> <p>(一) 因故未開班。</p> <p>(二) 未如期開班。</p> <p>(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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>

## 108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(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。</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，始可取得勞動力發展署北基宜花金馬分署之補助。</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：蔡宜均</p> <p>聯絡電話：02-23631344</p> <p>傳 真：</p> <p>電子郵件：</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北基宜花金馬分署】</b></p> <p>電 話：02-89956399 分機：1365、1369</p> <p>傳 真：02-89956378</p> <p>電子郵件：service2@wda.gov.tw</p> <p>網 址：<a href="https://tkyhkm.wda.gov.tw/">https://tkyhkm.wda.gov.tw/</a></p>

※報名前請務必仔細詳閱以上說明。