● 線上同步數位學習

ISO3834 銲接品質管理與缺陷防治

◎課程特色

銲接是工業中不可或缺的重要基礎技術，鋼結構大樓、橋樑、鍋爐、儲槽、化工設 備、運輸車輛、船舶、航空器等大型構造物或是各種工業製品都有銲接技術的應用，其應用非常廣泛。

而銲接品質的良窳將影響產品的結構及安全性，若能在銲接前確實握銲接要點並預防缺陷，將能大幅提升產品品質與降低成本!

◎適合對象

工業加工、工程公司、鋼構業、軌道業、設備製造商、建築材料製造廠、鋼鐵製造業、品保人員等相關人員。

◎同步線上旁聽課程

1.本課程同步開放學員線上方式參與課程訓練。
2.為便於距離較遠的學員能夠參加，本課程規劃「線上同步數位學習」形式，讓學員能在所在地使用自己的電腦進行線上課程。
3.線上同步數位學習於課程當天 09:30～16:30 現場直播旁聽，報名學員可即時數位聽講並提問。
4.課前將與報名學員進行線上課程連線測試。
5.本同步數位課程無補課機制。

◎線上旁聽課程注意事項

1.請下載 Cisco Webex 軟體：https://www.webex.com/downloads.html/
2.不須註冊會員！點選加入會議，輸入會議號、中文姓名、E-MAIL 並以訪客身分加入，使用電腦音訊並加入會議。
3.需使用「中文本名」登入會議室(例如：陳大明)，以利點名、識別。
4.具有鏡頭、耳機、麥克風功能的筆記型電腦或桌上型電腦及穩定的網路環境。
5.參訓學員需請本人進行系統測試，學會操作，以利當日課程進行。
6.確定開課將寄送會議室連結及操作教學。

◎講師簡介

郭講師　銲協工業服務委員會委員

【經歷】金屬中心銲接組 25 年退休(CWI、IIW WE 銲接工程師證照)。

【專長】銲接製程技術開發、銲接自動化及機器手應用輔導、雷射銲接、電漿銲接、摩擦銲接、 鈦合金及鋁合金等特金屬銲接等證照。

◎課程大綱

課程時間	課程大綱
112.05.03(三) 9:30-16:30 共 6 小時	1. 銲道及母材的瑕疵
	2. 銲接瑕疵對銲接構件街頭性能的影響
	3. ISO 3834、ISO5817 銲接品質管理系統與認證
	4. 技術性銲接缺陷成因及防治
	5. 操作性銲接缺陷成因及防治
	6. 產業實務問題探討

【 開 課 資 訊 】

主辦單位：工研院產業學院台南學習中心

課程地點：台南市歸仁區高發二路 360 號(沙崙綠能科技示範場域，高鐵步行 10 分鐘，實際上課地點依通知為主)

課程日期：112 年 5 月 3 日(三)　09:30~16:30，共 6 小時

課程費用：(含稅、午餐、講義)

課程費用	價格
產業學習網會員價	**4,000/人**
10 天前報名及兩人團報優惠價	**3,600/人**

報名方式：

1. 線上報名：https://college.itri.org.tw/ 查詢課名『ISO3834 銲接品質管理與缺陷防治』
2. E-mail 至 itritn@itri.org.tw
3. 請以正楷填妥報名表，傳真至 06-3032289

報名洽詢：06-3636697

◎注意事項

1.為確保您的上課權益，報名後若未收到任何回覆，敬請來電洽詢方完成報名。

2.如本課程因人數或其他因素造成課程取消，本院將無息辦理退費，敬請見諒！

3.請收到上課及繳費通知後，於**開課日三天前以匯款**、支票或線上刷卡方式進行繳費(發票 於課程當日開立)，若欲提早取得發票，請洽詢本學習中心。

4.因課前教材、講義及餐點之準備及需為您進行退款相關事宜，**若您不克前來，請於開課三日前告知**，以利行政作業進行並共同愛護資源。

5.為配合講師時間或臨時突發事件，主辦單位有調整日期或更換講師之權利。

6.為尊重講師之智慧財產權益，恕無法提供課程講義電子檔。

ISO3834 銲接品質管理與缺陷防治

112 年 5 月 3 日(三) 09:30~16:30，共 6 小時

Email 至 itritn@itri.org.tw 或 FAX：06-3032289

公司全銜		統一編號	
發票形式 付款方式	□個人發票 □公司發票 □公司電匯 □信用卡 □支票	用餐需求	□葷 □蛋奶素 □全素 □不用餐
地址			
姓名	部門/職稱	手機號碼/市話	E-mail
聯絡人資訊			
姓名	部門/職稱	手機號碼/市話	E-mail

☎ 歡迎您來電索取課程簡章，服務熱線 06-3636697

~工研院產業學院台南學習中心 歡迎您的蒞臨 ~

為提供良好服務及滿足您的權益，我們必須蒐集、處理所提供之個人資料。

本院已建立嚴謹資安管理制度，在不違反蒐集目的之前提下，將使用於網際網路、電子郵件、書面、傳真與其他合法方式。未來若您覺得需要調整我們提供之相關服務，您可以來電要求查詢、補充、更正或停止服務。

交通資訊

搭乘鐵路

高鐵

高鐵台南站 → 步行至1號出口，出站後右轉直行 → 左轉歸仁十五路

台鐵

台鐵沙崙站 → 步行至1號出口，出站後右轉直行 → 左轉歸仁十五路

自行開車

一高

下仁德系統交流道 → 86快速道路 → 下大潭交流道 → 右轉中正南路二段 → 左轉歸仁八路 → 歸仁五路 → 右轉接高發二路

二高

下關廟交流道 → 86快速道路 → 下大潭交流道 → 左轉中正南路二段 → 左轉歸仁八路 → 歸仁五路 → 右轉接高發二路