

製程安全管理內部稽核員訓練課程-新竹班

Process Safety Management Internal Auditor Training Course, Hsinchu

課程目標

本課程是提供您對於製程安全管理(PSM)的稽核流程、技巧與實務演練做詳細的瞭解，內容包括稽核前的準備、提出稽核計畫、實施現場稽核活動與稽核後的矯正措施追蹤與結案等。為了強化製程安全管理稽核訓練成效，本訓練課程會融入我國製程安全評估定期實施辦法、美國職業安全衛生署(OSHA)針對高危險性化學品的製程安全管理(Process Safety Management for Highly Hazardous Chemical)、化學製程安全中心(CCPS)基於風險考量的製程安全管理(Risk Based Process Safety Management)及製程安全管理稽核指引(Guidelines for Auditing Process Safety Management Systems)、英國能源協會(EI)的高階製程安全管理架構(High Level Framework for Process Safety Management)等要求。另外，為讓學員熟悉稽核技巧，課程將透過分組活動討論及製程安全管理關鍵單元情境模擬練習，學習如何建立稽核團隊、建置製程安全管理查核表與實施現場稽核活動。本課程可以協助您強化專業知識及提升稽核效率，並展現出您最佳的稽核實務能力，以達成製程安全管理稽核之目的。

課程資訊

- 主辦單位：SAHTECH 財團法人安全衛生技術中心
BSI 英國標準協會台灣分公司
- 日期：108 年 12 月 17 日(星期二)~12 月 19 日(星期四)，共 3 天
- 地點：工業技術研究院中興院區 78 館 209 訓練教室 (新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 78 館)
- 報名方式：網路報名。報名截止日期：108 年 12 月 10 日止，額滿截止報名(上課前一週以 email 的方式寄上課通知)
 - ◆ <https://www.sahtech.org/content/ch/act/Act1List.aspx>
- 報名人數：限額 25 人。
- 費用：NTD 20,000 元/人(含稅)。煩請參加學員詳填報名表資料，以作為開立發票之依據。

- 報名費用請於**開課前 2 天**，以電匯方式完成繳費，發票於開課第一天開立。
 - ◆ 匯款帳號：156-001-00161-2
 - ◆ 匯款銀行：土地銀行工研院分行
 - ◆ 匯款帳戶：財團法人安全衛生技術中心
- **安衛中心將與 BSI 攜手合作製程安全管理稽核員訓練，凡未缺席本訓練並經測驗合格者，可獲頒 SAHTECH 及 BSI 雙認證「製程安全管理稽核員(中英文版)證書」。**
- 聯絡人：陳宜呈小姐
 - ◆ 聯絡電話：03-5836885 分機 126
 - ◆ email: estherchen@sahtech.org

參與對象

- 擔任 PSM 規劃、運作及稽核之主管與人員
- 製程和維護主管與人員
- 風險管理主管與人員
- 安全衛生主管與人員
- 其他對 PSM 有興趣之人員

課程大綱

日期	時間	課程大綱	課程內容
第一天	09:00~ 16:00	歡迎和介紹/課程益處/訓練目標	引導學員相互認識並介紹課程的目的與內容，包括訓練的評鑑方式
		主要國家 PSM 之差異與運作實務	認識歐美、日本與韓國等國家之 PSM 要求與運作實務，以協助學員建立基礎概念
		PSM 各單元重點、關聯性解析及常見稽核缺失	PSM 各單元的重點、單元間的關聯性及常見稽核缺失進行重點說明，使學員在學習稽核技巧前掌握 PSM 各單元重點
第二天	09:00~ 16:00	稽核技巧與實務 (I)--準備稽核工作	協助學員認識 ISO 19011 稽核管理指引的專有名詞、稽核流程與稽核前的準備

天			工作，包括文件化資訊的審查、稽核規劃、安排稽核團隊及稽核文件的準備
		稽核技巧與實務 (II)--執行稽核活動	學習使用 PSM 查檢表並執行稽核活動，包括啟始會議、稽核過程的溝通、稽核資訊的取得、文件化資訊的審查、資訊的收集與驗證、產出稽核發現、確認稽核結論及結束會議
第三天	09:00~ 14:30	稽核技巧與實務 (III)--執行稽核活動	學習使用 PDCA 稽核方法並執行稽核活動，包括啟始會議、稽核過程的溝通、稽核資訊的取得、文件化資訊的審查、資訊的收集與驗證、產出稽核發現、確認稽核結論及結束會議
		稽核技巧與實務 (IV)--稽核活動結束後的作業與執行稽核追蹤事項	幫助學員規劃稽核活動結束後的作業，包括稽核報告的準備與分發、完成稽核報告與執行稽核追蹤事項
	14:30~ 16:00	測驗	

*學習建立 PSM 稽核查檢表，例如製程安全資訊、機械完整性、變更管理、啟動前安全檢查、事故調查等，以利稽核活動的進行。

課程效益

- 培養 PSM 稽核觀念與專業知識
- 針對 PSM 核心技術進行稽核演練及實作
- 強化常見稽核缺失與 ISO 19011 稽核技能
- 協助企業培訓 PSM 人才
- 落實 PSM 技能及提升企業競爭力

上課地點交通資訊

上課地點：工業技術研究院中興院區 78 館 209 訓練教室 (新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 78 館)



工研院地址：新竹縣竹東鎮中興路四段195號

自行開車



- 1** 南下新竹
新竹交流道 (95A) 往新竹方向
光復路出口→左轉光復路直走→竹東中興路→工研院中興院區
- 北上新竹
新竹交流道 (95A) 往新竹方向
光復路出口→右轉光復路直走→竹東中興路→工研院中興院區
- 3** 南下新竹
竹林交流道 (90) 往竹東
竹林出口→120號線道→中興路→工研院中興院區
- 北上新竹
新竹系統出口下交流道(100)
國道1號往新竹→新竹交流道(95A)往新竹方向→光復路出口
→右轉光復路直走→竹東中興路→工研院中興院區

高鐵



- 高鐵新竹站→計程車(車程20分鐘)→工研院
高鐵新竹站→台鐵竹中站→計程車(5分鐘)→工研院

台鐵



- 台鐵新竹站→台鐵竹中站→計程車(5分鐘)→工研院

特別聲明

- 1 本中心依據個人資料保護法第 8 條規定告知以下事項，請務必詳細閱讀以保護您個人資料的隱私與權益。
- 2 本中心為維護您及貴公司之權益，因本研習會將透過網路、電子郵件、書面、電話或傳真等合法方式，向您要求可供辨識之個人資料，以利進行資料傳遞、處理與利用行為。上述個人資料將視計畫業務或活動性質請您提供必要之正確個人資料，於特定目的範圍內蒐集、處理及利用您的個人資料；本中心亦遵守相關之流程及內部作業規範，非經您書面同意，不會將個人資料用於其他用途。但有法律依據或合約義務者，不在此限。若貴公司拒絕提供相關個人資料，本中心將無法進行必要之審核及處理作業，致無法提供本中心相關服務及諮詢。
- 3 未來若您覺得不再需要本中心提供相關服務，或對使用情形有問題時，您可以透過電子郵件、電話、傳真或書面等方式來主張請求查詢、閱覽、給複製本、補充、更正、刪除或停止蒐集、處理、利用之權利。
- 4 當您提繳報名資訊之同時，即視為已知悉並完全同意本中心之個人資料法規或隱私權政策的任何內容。

報名表

報名日期： 年 月 日

公司名稱			
發票抬頭			
統一編號			
中文姓名		職稱	
英文姓名	(建議與護照資料一致，供證書使用)		
聯絡地址	□□□		
電話	()	傳真	()
E-mail		午餐	<input type="checkbox"/> 葷食 <input type="checkbox"/> 素食

備註：

- 建議採網路報名，如需以紙本報名，請一人一份，若不敷使用請自行影印。
煩請參加學員詳填報名表資料，以作為開立發票之依據，並回傳至：
FAX: (03)5836235 或 email: estherchen@sahtech.org
財團法人安全衛生技術中心 陳宜呈小姐
聯絡電話：03-5836885 分機 126
- 報名學員以上課學員為主，不可異動，若需調整，請於開課前一周告知。如需取消課程，相關規定請參閱安全衛生技術中心研討會網站公告之資訊。
- 報名費用為NTD 20,000元/人(含稅)，請於開課前2天，以電匯方式完成繳費，發票於開課第一天開立。
 - ◆ 匯款帳號：156-001-00161-2
 - ◆ 匯款銀行：土地銀行工研院分行
 - ◆ 匯款帳戶：財團法人安全衛生技術中心
- 上課前一週以 email 的方式寄上課通知，實際上課時間及地點以上課通知為主。