

114 年度製程安全管理內部稽核員訓練 – 新竹班

Process Safety Management Internal Auditor Training Course - Hsinchu

主辦單位	SAHTECH 財團法人安全衛生技術中心
課程介紹	本課程目的在於培訓及強化製程安全管理(Process Safety Management, PSM)稽核人員的稽核技能及 PSM 相關專業知能，期能藉由適切且有效的稽核，持續提升企業 PSM 運作機制及管理績效。 為強化製程安全管理稽核訓練成效，本訓練課程融入我國製程安全評估定期實施辦法及相關實務手冊、美國職業安全衛生署(OSHA)高危險性化學品的製程安全管理(Process Safety Management for Highly Hazardous Chemical)及最新於 2024 年 1 月 26 日生效之指令 CPL 02-01-065、美國華盛頓州於既有製程安全管理標準下，更新一份(Part B)適用於煉油廠，已於 2023 年 12 月 27 日通過並於 2024 年 12 月 27 日生效、美國化學工程師協會(AIChE)之化學製程安全中心(CCPS)基於風險考量的製程安全管理(Risk Based Process Safety Management, RBPS)與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)等要求及實務性指引。 為讓學員熟悉稽核技巧及其應用，本課程透過分組討論活動及製程安全管理關鍵單元情境模擬練習，學習如何組織稽核團隊、建置 PSM 稽核查核表、規劃及實施稽核計畫、應用稽核相關準則決定可持續改進之重點或方向等。本課程可以協助您強化 PSM 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 PSM 稽核之目標。
參加對象	1. 擔任 PSM 規劃、運作及稽核之主管與人員 2. 製程和維護主管與人員 3. 風險管理主管與人員 4. 安全衛生主管與人員 5. 其他對 PSM 有興趣之人員
上課時間 及地點	114 年 7 月 9 日 (三) 至 7 月 11 日 (五) 09:00 ~ 16:30，共計 3 天 工業技術研究院光復院區 1 館 804 訓練教室 (新竹市東區光復路二段 321 號)
課程費用 及證明	新台幣 20,000 元整/人(含稅)，全程參與並通過考試者，將由 SAHTECH 發給「製程安全管理稽核員證書(中、英文版)」

►課程大綱

日期	時間	大綱	內容
第一天	09:30~ 16:30	歡迎和介紹/課程益處/訓練目標	引導學員相互認識，並瞭解課程之目的與內容，包括訓練的評鑑方式。
		主要國家 PSM 之差異與運作實務	認識歐盟、美國、韓國及新加坡等國家之 PSM 要求與運作實務，以提升學員對 PSM 相關要求的認知及應用。
		PSM 各單元重點、關聯性解析及常見稽核缺失	使學員在學習稽核技巧及其應用前，能先確實瞭解及掌握 PSM 各單元的稽核方向及重點內容。
		PSM 稽核技巧 (I)	藉由分組研討及報告協助學員應用稽核相關指南來強化 PSM 稽核之規劃及執行，包含稽核計畫規劃、稽核前準備、稽核團隊的能力及安排、稽核技巧及稽核路徑之應用等。
第二天	09:00~ 16:00	PSM 稽核技巧 (II)	
		PSM 稽核案例演練(I)	學習建立及使用 PSM 檢核表，並配合案例分組演練及報告，熟練稽核技巧之交叉應用、關鍵性安全防護設施有效性之現場查驗、不符合事項判定及稽核結論確認等相關準則之應用，以確認 PSM 各單元及相互關聯間的運作成效。
第三天	09:00~ 15:00	PSM 稽核案例演練(II)	
		PSM 稽核報告撰寫與追蹤	幫助學員規劃及完成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等事項。
	15:00~ 16:30	測 驗	

課程效益	1. 提升 PSM 稽核觀念與專業知識 2. 以稽核演練和實作強化人員之 PSM 稽核能力及其應用 3. 探討常見稽核缺失，強化 PSM 制度運作、以及稽核之規劃和實施 4. 培訓企業 PSM 稽核人才，持續改進 PSM 運作績效，並提升企業競爭力
報名方式	1. 線上報名：https://www.sahtech.org/content/ch/act/Act1List.aspx 2. 傳真報名：03-583-6235 (附報名表) 3. E-mail 報名：Sh168@sahtech.org (附報名表) 
報名人數	限額 35 人
報名截止日	至 114 年 7 月 1 日 (二) 止 ；報名額滿截止報名
退費標準	● 截止日前取消報名者，得全額退費 ● 開課日 7 天內取消者，恕不退費
報名流程	任一報名方式送出報名表→ 7/1(二)前 完成繳費→傳真或 E-mail 繳費單據確認→完成報名→開課日 7 天前 Email 寄出【上課通知】給錄取學員，報名時請確認 Email 正確性。
注意事項	● 恕不接受當日現場報名和繳費，請先行繳費完成報名程序，以確保您的座位 ● 本中心將於開課日 7 天前寄出「上課通知」E-mail，若於上課前未收到上課通知，請與本中心聯絡 ● 若遇不可抗力之因素，本中心保留課程延後之權利 ● 為響應環保，請自備環保杯
聯絡窗口	● 聯絡人：財團法人安全衛生技術中心 戴佳玉小姐 ● 聯絡電話：03-5836885 分機 108 ● E-mail：Sh168@sahtech.org ● 本中心地址：310401 新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 52 館 413 室

114 年製程安全管理內部稽核員訓練-新竹班報名表

公司名稱 (發票抬頭)		公司 統編	
營業項目		員工 人數	
聯絡窗口姓名		聯絡窗口電話	
學員中文姓名		出生年月日 (西元)	/ /
學員英文姓名 (與護照相同)		最高學歷	
E - m a i l		聯絡電話	
身分證字號		供餐調查： ☐ 葷食 ☐ 素食	
部門/職稱			
聯絡地址： ☐ ☐ ☐			
繳費方式	1. 郵寄支票 / 郵政匯票，抬頭：財團法人安全衛生技術中心 2. ATM / 臨櫃匯款 • 匯款銀行：005 土地銀行工研院分行 • 匯款帳號：156-001-00161-2 • 匯款戶名：財團法人安全衛生技術中心 發票於開課第一天開立		

►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，因本活動將透過網路、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資法規範或隱私權政策的任何內容。

►交通資訊

工業技術研究院光復院區 1 館 804 訓練教室 (新竹市東區光復路二段 321 號)



■ 自行開車

南下新竹

- 國道一號：新竹交流道（95A）往新竹方向光復路出口→右轉光復路直走→新竹光復路直走→工研院光復院區
- 國道三號：新竹系統出口下交流道（100）國道一號往新竹→新竹交流道（95A）往新竹方向光復路出口→左轉光復路直走→新竹光復路直走→工研院光復院區

北上新竹

- 國道一號：新竹交流道（95A）往新竹方向光復路出口→左轉光復路直走→新竹光復路直走→工研院光復院區
- 國道三號：新竹系統出口下交流道（100）國道一號往新竹→新竹交流道（95A）往新竹方向→光復路出口→左轉光復路直走→新竹光復路直走→工研院光復院區

■ 搭乘高鐵

- 高鐵新竹站→計程車（約 20 分鐘）→工研院光復院區
- 高鐵新竹站→台鐵六家線往新竹→台鐵新竹站→計程車（約 5 分鐘）→工研院光復院區

■ 搭乘台鐵

- 台鐵新竹站→計程車（約 5 分鐘）→工研院光復院區