

社團法人中華產業機械設備協會
107年度訓練課程規劃表

課程名稱	上課地點	課程日期	課程大綱	時數	人數	費用	參加對象	備註
API壓縮機安全操作與故障診斷實務應用訓練班第01期 (已開班)	高雄市立空中大學 (高雄市小港區大業北路436號)	107.03.15(四)	壓縮原理與壓縮機結構介紹 壓縮機(含渦輪機)試運轉前準備及安全查核(PSSR)	6	40	6000	製造業、電子業、石化工業、製程操作人員、轉動機械維修人員、方法工程師及工廠管理業者。	深入探討從壓縮機的結構及操作原理開始，試運轉前一系列的啟動前檢查(RAM/PSSR)，安全操作技術，儀控保護層(LOPA)的概念，至故障診斷，RCM預防保養維修策略等，以期達到轉動機械設備的完整性(MI)。 **本課程預計於中部、北部各辦理一場次，如有意願於中北部上課，可先行報名。
		107.03.16(五)	壓縮機(含渦輪機)安全操作技術實作 壓縮機(含渦輪機)儀控裝置與保護層系統	6				
		107.03.22(四)	壓縮機(含渦輪機)故障模式與診斷方法 壓縮機(含渦輪機)預防保養策略(ITPM)	6				
API壓縮機安全操作與故障診斷實務應用訓練班第02期	高雄市立空中大學 (高雄市小港區大業北路436號)	107.07.12(四)	壓縮原理與壓縮機結構介紹 壓縮機(含渦輪機)試運轉前準備及安全查核(PSSR)	6	40	6000	製造業、電子業、石化工業、製程操作人員、轉動機械維修人員、方法工程師及工廠管理業者。	深入探討從壓縮機的結構及操作原理開始，試運轉前一系列的啟動前檢查(RAM/PSSR)，安全操作技術，儀控保護層(LOPA)的概念，至故障診斷，RCM預防保養維修策略等，以期達到轉動機械設備的完整性(MI)。 **本課程預計於中部、北部各辦理一場次，如有意願於中北部上課，可先行報名。
		107.07.13(五)	壓縮機(含渦輪機)安全操作技術實作 壓縮機(含渦輪機)儀控裝置與保護層系統	6				
		107.07.19(四)	壓縮機(含渦輪機)故障模式與診斷方法 壓縮機(含渦輪機)預防保養策略(ITPM)	6				
液氫使用實務應用班-高雄班第01期	高雄市立空中大學 (高雄市小港區大業北路436號)	107.04.26(四)	液氫特性及使用操作	6	40	4000	製造業/石化業/化工業，會員廠商、從業人員及事業單位。	藉由課程說明、演練，協助學員瞭解液氫的特性、安全操作、管路設備維修保養、設備管路安全檢測、洩漏緊急應變與相關法規。透過本課程，學員不僅可具備液氫儲存與運輸系統操作與維修所需的基本知識與緊急應變的能力。
		107.04.27(五)	管路設備維修保養及設備管路安全檢測判斷 洩漏緊急危機處理 危害性化學品洩漏災害案例	6				
液氫使用實務應用班-台中班第01期	台中	(額滿開班)	液氫特性及使用操作 管路設備維修保養及設備管路安全檢測判斷 洩漏緊急危機處理 危害性化學品洩漏災害案例	6 6	40	4000	製造業/石化業/化工業，會員廠商、從業人員及事業單位。	藉由課程說明、演練，協助學員瞭解液氫的特性、安全操作、管路設備維修保養、設備管路安全檢測、洩漏緊急應變與相關法規。透過本課程，學員不僅可具備液氫儲存與運輸系統操作與維修所需的基本知識與緊急應變的能力。
製程安全管理實務應用班	高雄市立空中大學 (高雄市小港區大業北路436號)	107.05.16(三)	製程安全管理概要 製程安全管理符合性稽核	6	40	7500	製造業/石化業/化工業，會員廠商、從業人員及事業單位。	本課程主要讓學員藉由課程說明、演練，瞭解危害與可操作分析及失誤模式與影響分析，以及製程安全儀控系統等相關法規及OSHA29 CFR 1910.119之規定，為避免災害發生，提高製程安全管理績效，透過本課程讓業界專家及專業人才技術交流以達知識之傳承。
		107.05.18(五)	製程危害與可操作分析及演練(HAZOP)	6				
		107.05.24(四)	安全儀控系統實務	6				
		107.05.30(三)	機械設備完整性管理實務(MI)	6				
		107.06.01(五)	管線儀器圖(P&ID)及程序流程圖(PFD) 失誤模式與影響分析及演練(FMEA) 訓後成效考核	6				

注意事項:

壹、課程費用優惠方案：同事業單位三人以上9折優惠，本會會員8折優惠。

貳、繳費方式：銀行：合作金庫鳳山分行 戶名：社團法人中華產業機械設備協會 帳號：(006)0320717195528 匯款完成後請知會帳號後五碼。

參、學員激勵辦法：1. 學員心得與經驗分享2. 實務研討與分享

肆、學員權益：缺席時數未逾訓練課程總時數五分之一，並填寫參訓學員意見調查表及繳交學習心得後，核發結訓證書。如未達結訓標準，由本會發給參訓證明。

伍、所有課程均達20人開班，如因人數不足或不可抗力之特殊原因無法執行時，致課程需取消或延期，由本會保有最終決定權。

陸、報名方式：

一、傳真—填妥報名表後回傳本會。

二、電子檔回寄本會。

三、線上報名或掃描QR Code可連結至線上報名。

柒、備註：

一、最慢請於開訓前7日報名回傳以統計人數(為減少紙張使用，請多利用EMAIL報名)。

二、請於實際開課日前五日匯款完成。

三、課程結束後，證書交付予學員本人帶回。

四、響應環保政策，會場不提供紙杯，敬請與會人員自行攜帶環保杯。

五、課程如有變動，如未盡事宜隨時公佈本會網頁【www.cima.org.tw】，不另行文通知。

柒、連絡方式：

社團法人中華產業機械設備協會 電話:(07)9769930 傳真:(07)-3221638

E-mail:cimaf533@gmail.com 線上報名網址:<https://ez2o.com/27ySk>

