



創新/誠信/專業
中華產業機械設備協會
Chinese Industrial Machinery Association

社團法人中華產業機械設備協會

108年度訓練課程規劃表

適用期間:108年度

*如需單元專班或企業專班，歡迎來電洽詢。

連絡地址：高雄市三民區吉林街67號

連絡電話：07-9769930

網址：<http://www.cima.org.tw/>

E - M A I L : cimaf533@gmail.com



社團法人中華產業機械設備協會

108年度訓練課程規劃表

~如需單元專班或企業專班，歡迎來電洽詢~

項次	課程名稱	上課地點	課程日期	時數	費用	參加對象	備註	
1	工廠製程設備檢查 大修計畫管理實務 班	高雄市立空中大學 (高雄市小港區大業北路 436號)	第一梯次 3/6、13、20	18	\$ 8,400		為期能先行發現潛在設備劣化問題，同時降低檢修成本、縮短大修時程和延長工場操作週期，並能在有限資源下如何兼顧安全和獲利。因此，本課程主要在如何透過有效且完整的設備大修檢查規劃，以及實務經驗的溝通與檢討，使學員能獲得大修期間各項工作知識、技術與安全的能力，並提昇維修品質的可靠度。	
			第二梯次 8/7、14、21					
2	安全儀控系統實務 班	高雄市立空中大學 (高雄市小港區大業北路 436號)	3/7	6	\$ 2,800		在製程過程中，安全儀控系統可以協助預防與控制不安全事件的發生，同時配合各種危害分析方法，進一步達到預防風險發生，減少製程中危害發生。	
3	機械設備完整性管 理實務(MI)班	高雄市立空中大學 (高雄市小港區大業北路 436號)	3/14	6	\$ 2,800	製造業、石化業 及其它相關產業 檢查/維修/職安/ 操作/設計/使用 單位等人員及會 員廠商。	為確保製程設備、機械及系統的完整性，使其在運作期間內維持正常，本課程在提昇製程相關人員對機械設備完整性之知識，以避免企業損失。	
4	管線儀器圖(P&ID) 及程序流程圖 (PFD)實務班	高雄市立空中大學 (高雄市小港區大業北路 436號)	3/28	6	\$ 2,800		本課程在於提昇相關人員對管線儀器圖與程序流程圖之瞭解，並能確實對圖表之各種標示方法、要項及符號，均能明確說明。	
5	危害化學品輸儲裝 卸作業安全與預防 處置實務班	高雄市立空中大學 (高雄市小港區大業北路 436號)	第一梯次 4/10、17、24	18	\$ 8,400			本課程在於協助危害性化學品裝卸料及異常處理，並制訂相關危害管理機制，做好事先防範工作，當事故發生時預防應變可立即獲得控制，並對事後復原與檢討進行分析。同時製訂符合各項作業的安全標準，使操作人員有所遵循，並落實職場，使廠區能正常營運安全作業環境。
			第二梯次 11/7、14、21					
6	加油站設置及自主 檢查實務班	高雄市立空中大學 (高雄市小港區大業北路 436號)	第一梯次 4/12、19、26	18	\$ 8,400		國內營業中加油站事業單位之地下儲油槽數量相當可觀，倘該等地下儲槽系統發生油品滲漏導致土壤及地下水污染時，除了企業形象受損外，亦需要對於未來的整治工作付出龐大的費用。若因污染嚴重致引發工安事件，甚至影響國民健康風險與周圍環境，其後果接將由政府及全體國民承受，所付出之代價將十分龐大。為協助經	

項次	課程名稱	上課地點	課程日期	時數	費用	參加對象	備註
6	加油站設置及自主檢查實務班	高雄市立空中大學 (高雄市小港區大業北路436號)	第二梯次 10/17、24、31	18	\$ 8,400	製造業、石化業 及其它相關產業 檢查/維修/職安/ 操作/設計/使用 單位等人員及會 員廠商。	營業者進行自我檢查及管理，本課程分別就法規面及實務面進行，同時為事業單位培訓專業人才及建立有效的環境安全衛生管理機制，不僅可以持續經營獲利，亦能夠達到防止地下環境遭受破壞，以達到政府、環境與民眾三贏的局面。
7	儲槽檢查技術實務應用班	高雄市立空中大學 (高雄市小港區大業北路436號)	第一梯次 5/8、15、21	18	\$ 8,400		為落實人員應變管理訓練機制，本課程教學知識以符合美國石油協會儲油設備操作程序及API國際規範等，從儲槽設計方法規劃、材料選用、適用性評估、組裝、熔接構造；技術以獲得非破壞檢測、檢查修護管理、腐蝕劣化機制等；態度為謹慎細心對於任務的執行過程，能謹慎考量及處理所有細節，精確地檢視每個程序，使操作人員瞭解儲槽之安全及維護管理之要項，不斷更新符合產業實務應用所需之專業人才培訓。
			第二梯次 9/4、11、19				事故調查至今雖已有數種不同的方法和技術，但仍無法有效降低事故發生的頻率，主要因為事故調查多仰賴經驗。而事業單位普遍缺乏專業的調查人員，因此無法有效執行調查作業、鑑定事故發生的根本原因。 本課程主要在培訓專責的調查人員，配合資訊系統學習適當的事故調查方法，同時透過事故調查進行各項預防、管理及矯正措施之應用。
8	事故調查與處理實務班	高雄市立空中大學 (高雄市小港區大業北路436號)	第一梯次 6/5、13、20	18	\$ 8,400		製造業、石化業 及其它相關產業 檢查/維修/職安/ 操作/設計/使用 單位等人員及會 員廠商。
			第二梯次 9/10、18、25				
			第三梯次 12/5、12、26				
9	製程PSM管理實務班	高雄市立空中大學 (高雄市小港區大業北路436號)	7/11、18、25 8/1、8/8	30	\$ 14,000	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。	

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)032071719528
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、傳真一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或網站連結進行報名)。

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。

捌、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://goo.gl/dhDMVE

