

附表三 職業安全衛生管理人員教育訓練課程、時數

壹、職業安全管理師教育訓練課程、時數（一百三十小時，內含實作六小時）

一、職業安全衛生相關法規（五十八小時）

（一）勞動法簡介 三小時（含勞動檢查法規）

（二）職業安全衛生法規 三小時

（三）職業安全衛生設施規則 六小時

（四）職業安全衛生管理辦法 三小時

（五）職業安全衛生教育訓練規則 二小時

（六）勞工健康法規簡介 二小時（含勞工健康保護規則、女性勞工母性健康保護實施辦法等）

（七）危險性工作場所審查及檢查辦法 二小時

（八）營造安全衛生設施標準 三小時

（九）高壓氣體勞工安全規則 三小時

（十）危險性機械及設備安全檢查規則 三小時

（十一）有害物質危害預防法規 三小時（含有機溶劑中毒預防規則、特定化學物質危害預防標準、鉛中毒預防規則、粉塵危害預防標準、四烷基鉛中毒預防規則等）

（十二）危害性化學品標示及通識規則 三小時

（十三）缺氧症預防規則 三小時（含局限空間危害預防）

（十四）勞工作業環境監測實施辦法及勞工作業場所容許暴露標準 二小時

（十五）具有危險性之機械及設備安全相關法規 三小時（含起重升降機具安全規則、鍋爐及壓力容器安全規則等）

（十六）機械設備器具安全標準 三小時

（十七）危害性化學品管理相關法規 三小時（含危害性化學品評估及分級管理辦法、新化學物質登記管理辦法、管制性化學品之指定及運作許可管理辦法、優先管理化學品之指定及運作管理辦法）

（十八）製程安全評估定期實施辦法 三小時

(十九)具有特殊危害之作業相關法規 二小時(含高溫作業勞工作息時間標準、重體力勞動作業勞工保護措施標準、精密作業勞工視機能保護設施標準、高架作業勞工保護措施標準、異常氣壓危害預防標準等)

(二十)機械設備器具安全相關管理法規 三小時(含機械類產品型式驗證實施及監督管理辦法、機械設備器具安全資訊申報登錄辦法、機械設備器具監督管理辦法等)

二、職業安全衛生計畫及管理(十六小時)

(一)職業安全衛生管理系統 三小時

(二)職業安全衛生管理計畫之製作 五小時(含實作二小時)

(三)安全衛生管理規章及安全衛生工作守則之製作 三小時(含實作一小時)

(四)工作安全分析與安全作業標準之製作 五小時(含實作二小時)

三、專業課程(五十六小時)

(一)職業安全概論 三小時

(二)風險評估 二小時

(三)營造作業安全 三小時

(四)電氣安全 三小時

(五)機械安全防護 三小時

(六)工作場所設計與佈置 三小時

(七)系統安全與失控反應控制 四小時

(八)損失控制與風險管理 四小時

(九)火災爆炸危害預防 三小時

(十)職業衛生與職業病預防概論 三小時

(十一)危害性化學品危害及評估管理 三小時

(十二)個人防護具 三小時

(十三)人因工程學及骨骼肌肉傷害預防 三小時

(十四)勞動生理 二小時

(十五)職場健康管理概論 二小時(含菸害防制、愛滋病防治)

(十六)作業環境控制工程 三小時

- (十七)組織協調與溝通 二小時 (含職業倫理)
- (十八)職業災害調查處理與統計 三小時 (含實作一小時)
- (十九)安全衛生監測儀器 四小時 (安全及衛生各二小時)
- 貳、職業衛生管理師教育訓練課程、時數 (一百三十小時，內含實作八小時)
- 一、職業安全衛生相關法規 (五十一小時)
 - (一)勞動法簡介 三小時 (含勞動檢查法規)
 - (二)職業安全衛生法規 三小時
 - (三)職業安全衛生設施規則 六小時
 - (四)職業安全衛生管理辦法 三小時
 - (五)職業安全衛生教育訓練規則 二小時
 - (六)勞工健康相關法規 三小時(含勞工健康保護規則、女性勞工母性健康保護實施辦法、辦理勞工體格與健康檢查醫療機構認可及管理辦法等)
 - (七)危險性工作場所安全管理相關法規 二小時(含危險性工作場所審查及檢查辦法、製程安全評估定期實施辦法等)
 - (八)營造安全衛生相關法規 二小時
 - (九)有機溶劑中毒預防規則 二小時
 - (十)鉛中毒預防規則 二小時
 - (十一)特定化學物質危害預防標準 二小時
 - (十二)粉塵危害預防標準 二小時
 - (十三)勞工作業場所容許暴露標準 二小時
 - (十四)缺氧症預防規則 三小時 (含局限空間危害預防)
 - (十五)危害性化學品標示及通識規則 三小時
 - (十六)勞工作業環境監測實施辦法 二小時
 - (十七)危害性化學品管理相關法規 三小時(含危害性化學品評估及分級管理辦法、新化學物質登記管理辦法、管制性化學品之指定及運作許可管理辦法、優先管理化學品之指定及運作管理辦法)
 - (十八)具有特殊危害之作業相關法規 四小時(含高溫作業勞工作息

時間標準、重體力勞動作業勞工保護措施標準、精密作業勞工視機能保護設施標準、高架作業勞工保護措施標準及異常氣壓危害預防標準等)

(十九)具有危險性之機械及設備安全相關法規簡介 二小時(含高壓氣體勞工安全規則、起重升降機具安全規則、鍋爐及壓力容器安全規則等)

二、職業安全衛生計畫及管理(十六小時)

(一)職業安全衛生管理系統 三小時

(二)職業安全衛生管理計畫之製作 五小時(含實作二小時)

(三)安全衛生管理規章及安全衛生工作守則之製作 三小時(含實作一小時)

(四)工作安全分析與安全作業標準之製作 五小時(含實作二小時)

三、專業課程(六十三小時)

(一)職業安全概論 三小時

(二)職業衛生與職業病預防概論 三小時

(三)危害性化學品危害評估及管理 三小時

(四)健康風險評估 三小時

(五)個人防護具 三小時

(六)人因工程學及骨骼肌肉傷害預防 二小時

(七)勞動生理 二小時

(八)職場健康管理 三小時(含菸害防制、愛滋病防治)

(九)急救 三小時

(十)作業環境監測概論 三小時

(十一)物理性因子環境監測 三小時(含監測儀器)

(十二)化學性因子環境監測 三小時(含監測儀器)

(十三)工業毒物學概論 二小時

(十四)噪音振動 三小時

(十五)溫濕環境 三小時

(十六)採光與照明 二小時

(十七)非游離輻射與游離輻射 三小時

(十八)職場暴力預防 二小時(含肢體暴力、語言暴力、心理暴力與性騷擾等預防)

(十九)作業環境控制工程 三小時

(二十)組織協調與溝通 二小時(含職業倫理)

(二十一)職業災害調查處理與統計 三小時(含實作一小時)

(二十二)通風與換氣 三小時

(二十三)局部排氣控制與設計 三小時

參、職業安全衛生管理員教育訓練課程、時數(一百一十五小時,內含實作六小時)

一、職業安全衛生相關法規(四十三小時)

(一)勞動法簡介 三小時(含勞動檢查法規)

(二)職業安全衛生法規 三小時

(三)職業安全衛生設施規則 六小時

(四)職業安全衛生管理辦法 三小時

(五)職業安全衛生教育訓練規則 二小時

(六)勞工健康法規簡介 二小時(含勞工健康保護規則、女性勞工母性健康保護實施辦法等)

(七)危險性工作場所安全管理相關法規 二小時(含危險性工作場所審查及檢查辦法、製程安全評估定期實施辦法等)

(八)營造安全衛生相關法規 二小時

(九)危害性化學品標示及通識規則 二小時

(十)缺氧症預防規則 三小時(含局限空間危害預防)

(十一)具有危險性之機械及設備安全相關法規簡介 二小時(含高壓氣體勞工安全規則、起重升降機具安全規則、鍋爐及壓力容器安全規則等)

(十二)機械設備器具安全相關管理法規 三小時(含機械類產品型式驗證實施及監督管理辦法、機械設備器具安全資訊申報登錄辦法、機械設備器具監督管理辦法等)

(十三)危害性化學品管理相關法規 三小時(含危害性化學品評估及分級管理辦法、新化學物質登記管理辦法、管制性化學品之

指定及運作許可管理辦法、優先管理化學品之指定及運作管理辦法)

(十四)有害物質危害預防法規 三小時(含有機溶劑中毒預防規則、特定化學物質危害預防標準、鉛中毒預防規則、粉塵危害預防標準、四烷基鉛中毒預防規則等)

(十五)具有特殊危害之作業相關法規 二小時(含高溫作業勞工作息時間標準、重體力勞動作業勞工保護措施標準、精密作業勞工視機能保護設施標準、高架作業勞工保護措施標準、異常氣壓危害預防標準等)

(十六)勞工作業環境監測實施辦法及勞工作業場所容許暴露標準 二小時

二、職業安全衛生計畫及管理(十六小時)

(一)職業安全衛生管理系統 三小時

(二)職業安全衛生管理計畫之製作 五小時(含實作二小時)

(三)安全衛生管理規章及安全衛生工作守則之製作 三小時(含實作一小時)

(四)工作安全分析與安全作業標準之製作 五小時(含實作二小時)

三、專業課程(五十六小時)

(一)職業安全概論 三小時

(二)電氣安全 三小時

(三)機械安全防護 三小時

(四)墜落災害防止 四小時(含倒塌、崩塌)

(五)火災爆炸防止 三小時

(六)營造作業安全 三小時

(七)危險性機械及設備管理 三小時

(八)物料處置 二小時

(九)風險評估 二小時

(十)職業衛生與職業病預防概論 三小時

(十一)個人防護具 三小時

(十二)急救 三小時

- (十三)物理性危害預防 二小時
- (十四)化學性危害預防 二小時
- (十五)職場健康管理概論 二小時(含菸害防制、愛滋病防治)
- (十六)作業環境控制工程 三小時
- (十七)組織協調與溝通 二小時 (含職業倫理)
- (十八)職業災害調查處理與統計 三小時 (含實作一小時)
- (十九)安全衛生監測儀器 四小時 (安全及衛生各二小時)
- (二十)通風與換氣 三小時