



## 營造工程風險評估人員職能訓練班

### 一、課程介紹

為強化從事營造工程風險評估人員應具之概念、技術和態度之職能，並提升風險評量的成效與品質，本課程兼顧理論與實務，課程中由淺入深，藉由風險評估作業方法、流程解說、分析技巧、實際演練以及進行案例研討逐步驟實作，使能勝任法定職務能力，確保施工安全。

### 二、課程依據

1. 職業安全衛生法規定，雇主使勞工從事工作，應在合理可行範圍內，採取必要之預防設備或措施，使勞工免於發生職業災害。據此，營造業者勢必採取「工程風險評估」以為因應。
2. 職業安全衛生法第 5 條規範：於設計、製造、輸入或施工規劃階段實施風險評估。
3. 营造安全衛生設施標準第 6 條規範：雇主使勞工於營造工程工作場所作業前，應指派所僱之職業安全衛生人員或專任工程人員等專業人員，實施危害調查、評估，並採適當防護設施，以防止職業災害之發生。
4. 職業安全衛生教育訓練規則第 17 條第 1 項第 5 款。
5. 政府採購法第 70 條之 1。

### 三、主辦單位

主辦單位：社團法人中華民國工業安全衛生協會(新北職訓中心)

### 三、資格 / 招生對象

**資 格：**負責營造業風險評估之相關人員，符合下述其中一項條件。

**招生對象：**1. 具備營造業職業安全衛生甲種業務主管以上資格。

2. 具備 3 年以上營造業工作經歷。

### 四、日期/地點

**日期：**109 年 2 月 17 日、18 日、24 日、25 日（皆星期一、二）計四天，時數共計 28 小時。

**地點：**7 樓教室/會議室(台北市文山區羅斯福路六段 10 號 7 樓)

### 五、報名/訓練人數

**網路報名：**[http://bcetsvs-c.isha.org.tw/forProject/109Build\\_risk/Questionnaire.aspx](http://bcetsvs-c.isha.org.tw/forProject/109Build_risk/Questionnaire.aspx)

**報名人數：**23 人/班(額滿為止)

**聯絡人：**溫小姐、彭小姐      **電話：**02-2933-0752#305、#304      **E-mail：**wl@mail.isha.org.tw  
**傳真：**02-2933-0758

## 六、訓練費用/學習證明

訓練費用：免費(由本會支應，學習期滿本會發予結業證書)。

※上課前請檢附一吋照片 2 張(用於製作結業證書)

## ◆七、課程內容

單元名稱	課程大綱	時數
C1 風險評估相關法規及規範	◎風險評估相關法規 ◎風險評估相關規範	1 小時
C2 蒐造工程施工風險評估概論	◎工程專案施工風險管理 ◎風險評估流程 ◎營造工程施工風險評估之實施	2 小時
C3 营造工程危害辨識方法與技術	◎營造工程危害型類 ◎營造工程危害辨識方法	4 小時
C4a 風險評量方法及應用 C4b 風險控制措施及結果應用	◎判定基準、評量及優先改善順序之說明 ◎風險評估結果運用及管理(含風險資訊傳遞)	3 小時 4 小時
C5a 工程設計階段風險評估 C5b 施工風險評估	◎準備作業 ◎設計成果施工風險評估 ◎風險對策(含工期、預算、圖說、規範)  ◎準備作業 ◎施工規劃成果風險評估 ◎風險對策	4 小時 3 小時
C6a 施工風險評估實例演練 C6b 施工風險評估成果報告	◎召集風險評估小組繪製流程圖進行作業清查 ◎分項工程組合演練及相關表單的完成(含安全衛生檢驗停留點查驗表、安全衛生檢查表)	4 小時 3 小時

※課程執行單位保留調整課程內容與講師之權利