



營造工程風險評估職能導向課程

本課程通過勞動部勞動力發展署職能導向課程品質認證，標章編號 CCMT0011-20，認證課程查詢請至：<https://icap.wda.gov.tw/>

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. 營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. 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)

四、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資格。
2.具備 3 年以上營造工程相關工作經歷【需附工作經歷證明或投保證明】。

五、上課日期 / 地點

全台皆有辦理，詳細說明如以下連結

<https://forms.gle/N35TS6Dumv2pa3ej9>

六、聯絡資訊

聯絡人：劉小姐 電話：02-2933-0752#305 E-mail：uj@mail.isha.org.tw

報名期限：每班招生 40 人，額滿為止 ※如欲取消報名，煩請於開課前一周致電通知，感謝您。



七、訓練費用/學習證明

訓練費用：12,000 元/人。同一單位報名 3 人以上者，每人 9,800 元，學習期滿會發予結業證書。

※上課當天請檢附一寸照片 2 張(用於製作結業證書，以及審核資料)

八、匯款訊息

匯款銀行：(011)上海商業儲蓄銀行-文山分行

匯款帳戶：社團法人中華民國工業安全衛生協會

匯款帳號：66102000009021

※請收到上課通知且匯款完成後，將匯款單掃描或拍照 E-mail 至 uj@mail.isha.org.tw 以利後續核對匯款金額。

九、課程內容

單元名稱	課程大綱	時數
1-1 風險評估相關法規及規範	◎前言 ◎風險評估相關法規摘要 ◎風險評估相關規範摘要	1 小時
1-2 營造工程施工風險評估概論	◎前言 ◎工程專案施工風險管理步驟及範圍示範 ◎風險評估技術指引及範例運用	2 小時
1-3 營造工程危害辨識方法與技術	◎前言 ◎營造工程危害種類細列 ◎營造工程危害辨識	4 小時
2 風險評量方法及應用	◎前言 ◎風險評量操作 ◎風險判定與優先改善順序示範 ◎風險評量應用	3 小時
3 風險控制措施及結果應用 (含風險資訊傳遞)	◎前言 ◎採取合理可行之預防設備或措施擬定 ◎風險監督與控制風險計畫 ◎營造工程風險評估結果運用及管理	4 小時
4-1 工程設計階段風險評估	◎前言 ◎設計階段施工風險評估程序與要求 ◎設計階段施工風險評估製作練習	4 小時
4-2 施工規劃階段風險評估	◎前言 ◎施工階段施工風險評估程序與要求 ◎施工階段施工風險評估製作練習	3 小時
4-3 施工風險評估實例演練及 成果報告	◎前言 ◎分組演練 ◎個人成果報告(總結性評量)	7 小時

※課程執行單位保留調整課程內容與講師之權利