

正本

發文方式：紙本郵寄(限時掛號)

檔 號：

保存年限：

## 桃園市政府都市發展局 函

桃園市桃園區縣府路232號

地址：33001桃園市桃園區縣府路1號  
承辦人：邱冠英  
電話：03-3322101#6102  
傳真：03-3391488  
電子信箱：80015471@mail.tycg.gov.tw

受文者：桃園市建築師公會

發文日期：中華民國114年3月18日  
發文字號：桃都建施字第1140008437號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如主旨

主旨：函轉社團法人中華民國工業安全衛生協會辦理「營造工程風險評估」職能導向課程資料乙份，惠請貴會轉知所屬會員，請查照。

說明：依據社團法人中華民國工業安全衛生協會114年3月13日勞工安同字第1140001778號函辦理。

正本：桃園市建築師公會、桃園市結構工程技師公會、臺灣區綜合營造業同業公會桃園市辦事處、桃園市土木包工商業同業公會、臺灣區環境保護工程專業營造業同業公會、臺灣區帷幕牆工程專業營造業同業公會、臺灣防水工程專業營造業同業公會、臺灣區營建鑽探工程專業營造業同業公會、臺灣區擋土支撐及土方工程專業營造業同業公會、臺灣區鋼構吊裝工程專業營造業同業公會、臺灣區鋼構組立工程專業營造業同業公會、臺灣區基礎工程專業營造業同業公會、臺灣區預拌混凝土工業同業公會、臺灣區地下管線工程專業營造業同業公會、臺灣區施工塔架吊裝及模版工程專業營造業同業公會

副本：社團法人中華民國工業安全衛生協會、內政部國土管理署、本局建築管理處施工管理科

# 局長江南志

本案依分層負責規定授權科(組)長、主任決行

## 社團法人中華民國工業安全衛生協會 函

地址：台北市文山區羅斯福路六段十號六樓

聯絡人：劉瑜婕

電話：02-29330752 分機305

傳真：02-29347907

電子郵件：uj@mail.isha.org.tw

受文者：桃園市政府都市發展局

發文日期：中華民國114年3月13日

發文字號：勞工安同字第1140001778號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：114年「營造工程風險評估」課程資料 (0001778\_114iCAP課程簡章.pdf)

主旨：檢送本會附設新北職業訓練中心辦理「營造工程風險評估」職能導向課程資料乙份，歡迎轉知所屬設計及施工單位報名參加，請查照。

說明：

- 一、依職業安全衛生第五條規定，營造工程應於設計、施工規劃階段實施風險評估，致力防止於施工時發生職業災害。復因公共工程亦要求主辦機關應強化職業安全衛生管理機制，故政府採購法新增第70條之1，機關於工程規劃、設計時，應依工程規模及特性分析潛在施工危險、編製安衛圖說及規範，量化編列安衛費用，亦即藉由風險評估方式做好安全設計及源頭管理與合理適當監督，督促施工廠商善盡施工安全之注意義務，使勞工免於發生職業災害。
- 二、全程參加本課程並經評量合格者將製發勞動部勞動力發展署職能導向課程品質認證之iCAP證書。能佐證從事營造工程設計、施工階段實施施工風險評估人員具備相關知識及技術之能力。

施工管理租4/03/14 09:23



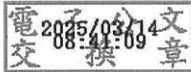
191140008437 有附件



三、本課程於114年4月24日、25日、29日及30日辦理，機關團體報名，費用另有優惠，有關課程資訊如附件所示。聯絡人：劉管理師，電話：02-2933-0752分機305。

正本：內政部國土管理署、交通部公路局、交通部鐵道局、交通部民用航空局、臺北市政府工務局、臺北市政府工務局新建工程處、臺北市政府都市發展局、臺北市政府捷運工程局、臺北市政府工務局大地工程處、新北市政府城鄉發展局、新北市政府工務局、新北市政府都市更新處、新北市政府養護工程處、新北市政府捷運工程局、新北市政府新建工程處、農業部農村發展及水土保持署臺北分署、經濟部水利署北區水資源分署、經濟部水利署第一河川分署、經濟部水利署第二河川分署、經濟部水利署第十河川分署、桃園市政府工務局、桃園市政府養護工程處、桃園市政府都市發展局、桃園市政府新建工程處、桃園市政府工務局航空城施工籌備處、桃園市政府航空城工程處、桃園市政府水務局、桃園市政府住宅發展處、桃園市政府捷運工程局、國家住宅及都市更新中心、財團法人職業災害預防及重建中心、台灣電力股份有限公司工業安全衛生處、台灣自來水股份有限公司北區工程處、台灣中油股份有限公司、桃園國際機場股份有限公司

副本：





職能導向課程

CCMT0011-20A

標準效期：112.06.18-115.06.18

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

# 營造工程風險評估職能導向課程

## 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，使訓後學員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 明定，工程主辦機關應辦事項。

## 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、開課日期

全台皆有辦理，詳細資訊如下：<https://forms.gle/EuFTVvEYjYqWYjrQ6>。時間：4 日，共計 28 小時。

- |                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| 1. 台北班：4 月/22.23.29.30 (二、三) | 4. 台北班：10 月/16.17.23.24 (四、五) |
| 2. 台中班：6 月/16.17.23.24 (一、二) | 5. 台中班：11 月/14.15.21.22 (五、六) |
| 3. 高雄班：8 月/15.16.22.23 (五、六) | 6. 高雄班：12 月/18.19.25.26 (四、五) |

## 六、聯絡資訊

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

報名網址：<https://forms.gle/EuFTVvEYjYqWYjrQ6>，或掃描 QR-CODE 報名。



報名連結

報名名額：每班 30 人額滿為止。

## 七、訓練費用/學習證明

訓練費用：9,900 元/人。(課程原價 12,000 元)。同一單位報名 3 人以上者，每人 9,000 元，團體報名另有優惠，請電洽。

※學習期滿會發予 iCAP 結業證書。

## 八、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



←如欲報名請掃描

