

財團法人臺灣營建研究院 書函

地址：231新北市新店區中興路二段190號11樓

聯絡人：楊庭侑

電話：02-89195033

電子郵件：cindy.yang@tcri.org.tw

220

新北市板橋市三民路二段37號12樓A3

受文者：台灣省土木技師公會

發文日期：中華民國109年7月9日

發文字號：營建訓字第1090002189號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：報名簡章2份

主旨：本院謹訂於109年8月20日（星期四）及8月26日（星期三）分別開辦「深開挖工程與建築物保護分析設計實務」及「建築物漏水鑑定及驗屋點交實務」課程，歡迎貴單位派員參訓。

說明：

- 一、伴隨都會區發展，深開挖工程越來越頻繁，施工過程中首重施工安全，並且降低對鄰近建築物影響。避免施工中損鄰案件發生，故選擇合適施工方式及建物保護方法，有助於降低施工風險及減少損鄰事件，有利整體工程順利發展。本「深開挖工程與建築物保護分析設計實務」課程即深入探討設計方法、施工流程及建物保護方式，並深度解析相關工程案例，並針對都市更新連續壁工法及臨捷運開挖安全評估做介紹。
- 二、漏水鑑定及科技驗屋點交是解決工程上糾紛問題，所有的鑑定都需要非破壞檢測並且不破壞結構，從漏水原因、影響範圍、影像程度、修繕方式、修繕費用，都需要一個標準，更進一步的減價收受及價金減損計算，更需要經過認證考核人員方可計算，但希望除證照制度化以外，法院工

台灣省土木技師公會

109. 7. 14

收文號: 2840

程上之糾紛，更需要經過專業訓練人員方可以鑑定，所以本院特開辦此「建築物漏水鑑定及驗屋點交實務」課程。

三、本課程正申請成為技師與建築師執業執照換發辦法規定之課程。

四、開課日期與地點：分別訂於109年8月20日（星期四）、8月26日（星期三）假臺灣營建研究院(新北市新店區中興路二段190號11樓)舉辦。

五、報名費用：

(一)「深開挖工程與建築物保護分析設計實務」原價3,600元/人，109年8月13日前報名並完成繳費或三人以上團體報名3,200元/人。

(二)「建築物漏水鑑定及驗屋點交實務」原價3,600元/人，109年8月19日前報名並完成繳費或三人以上團體報名3,200元/人。

六、相關課程內容及事項詳如附件，歡迎使用線上報名及加入LINE官方帳號以隨時獲得課程訊息，請詳教育訓練網（<http://edu.tcricri.org.tw>）。

正本：同受文者

副本：教育訓練組

財團臺灣營建研究院
法人臺營建研究院

大地工程系列

深開挖工程與建築物保護分析設計實務

宗旨：伴隨都會區發展，捷運系統興建、鐵路地下化施工，或是大樓興建，深開挖工程越來越頻繁，而施工過程中首重施工安全，並且降低對鄰近建築物影響。隨著居民越來越重視自身權益，鄰近建物保護益加受到重視，避免施工中損鄰案件發生，故選擇合適施工方式及建物保護方法，有助於降低施工風險及減少損鄰事件，有利整體工程順利發展。本課程即深入探討設計方法、施工流程及建物保護方式，並深度解析相關工程案例，並針對都市更新連續壁工法及臨捷運開挖安全評估做介紹。

主辦單位：財團法人臺灣營建研究院

上課日期：109 年 8 月 20 日（星期四）

上課地點：財團法人臺灣營建研究院（新北市新店區中興路二段 190 號 11 樓，近捷運新店線七張站）

費用：定價 3,600 元/人，8 月 13 日前報名並完成繳費或三人以上團體價 3,200 元/人。

報名方式：傳真報名表（02-29124104）或線上報名（<http://edu.tcrl.org.tw>）

繳費方式：※電匯或劃撥---請將報名表及收據傳真至本院。戶名：財團法人臺灣營建研究院

銀行電匯帳號：025-120-95251（臺灣企銀-新店分行 050）

郵局劃撥帳號：05100110

※郵政匯票或即期支票---請將報名表及報名費以掛號郵寄本院

聯絡電話：02-89195033 **傳真號碼：**02-29124104 **教育訓練組 楊小姐**(E-mail: cindy.yang@tcrl.org.tw)

注意事項：1.傳真後敬請來電確認報名成功。

2.本院為公務人員終身學習之訓練機構，以上課程正申請為技師與建築師執業執照換發辦法規定之訓練課程（須全程參與，本院才發予參訓證明）。

3.本院預計於課前三天發送 e-mail 通知上課報到。

4.本課程提供紙本教材，不另提供電子檔案。

5.開課三日前申請退費，須扣除行政手續費(課程定價的 10%)；開課前三日起，報名繳納之各項費用，將一律不予退費。

6.本院保留決定是否受理報名/調整課程/調整講師/調整上課場地等之權利。

課程表

日期	時間	課程內容	講師
109 年 8 月 20 日 (四)	09:00~09:20	報到	張文仁 計畫經理 <u>現職：</u> 中興工程顧問股份有限公司 <u>學歷：</u> 台灣科技大學 營建系 台灣大學土木所 大地組 <u>經歷：</u> 聯合大地工程顧問公司 工程師 <u>專長：</u> 開挖擋土設計、潛盾隧道設計 建物保護設計
	09:20~10:50	深開挖工法介紹	
	10:50~11:00	休息 10 分鐘	
	11:00~12:30	深開挖設計及實例探討	
	12:30~13:20	午餐時間 50 分鐘	
	13:20~14:50	建築物保護設計	
	14:50~15:00	休息 10 分鐘	
	15:00~16:30	建築物保護方法及實例探討	
	16:30~	賦歸	

大地工程系列

深開挖工程與建築物保護分析設計實務

姓名：_____身分證號碼：_____（參訓證明登記使用）

服務單位：_____職稱：_____工作年資：_____年

畢業學校：_____科系：_____技師資格：☐有 ☐暫無

電話：_____分機：_____傳真：_____手機(必填)：_____

發票：☐不需打統編 ☐統一編號：_____

通訊地址：☐☐☐_____

E-mail：_____（課前通知用，若無請詳填電話聯絡資料）

餐飲需求 ☐葷食 ☐素食

登錄積分：☐銓敘公務員 ☐技師資格，登錄科別：_____（如需登錄技師訓練積分則此欄必填）

繳費方式：☐劃撥 ☐電匯 ☐轉帳 ☐郵政匯票 ☐即期支票 ☐信用卡(刷卡請續填下方表格)

費用：個人報名：☐3,200 元(8/13 以前) ☐3,600 元(8/14 起)

團體報名（三人以上）：3,200 元× _____人= _____元

【請先提供報名表，於開課前會另行通知繳費，再請於通知期限內完成繳費，謝謝！】

*「本資料均受到「電腦處理個人資料保護法」保護，任何人未經當事人同意，不得隨意揭露、使用。」

同意代繳簽名：_____		行動電話(代繳者請提供)：_____	
(說明:欲代繳受訓者訓練費用或多人報名合併刷卡繳費時，請被刷卡人於此先簽名確認同意代繳，非代繳情形填下方表格即可)			
持卡人身分證字號：_____		發卡銀行：_____	
		授權號碼(本院填寫)：_____	
持卡人簽名：_____		卡號：_____ - _____ - _____	
有效期限：_____ 月 / 20 _____ 年		持卡種類： ☐ VISA ☐ MASTER CARD ☐ JCB	
信用卡背面<簽名欄>最後三碼：_____			

案號：TBI-109054 承辦人：楊小姐 出納：_____ 發票號碼：_____

已經完成報名者，如以劃撥、轉帳以及即期支票者，請將繳費證明黏貼下方空白格中，傳真至本院完成報名手續。傳真：02-29124104

--

結構工程系列

建築物漏水鑑定及驗屋點交實務

宗旨：漏水鑑定及科技驗屋點交是解決工程上糾紛問題，所有的鑑定都需要非破壞檢測並且不破壞結構，從漏水原因、影響範圍、影像程度、修繕方式、修繕費用，都需要一個標準，更進一步的減價收受及價金減損計算，更需要經過認證考核人員方可計算，但希望除證照制度化以外，法院工程上之糾紛，更需要經過專業訓練人員方可以鑑定，所以本院特開辦此課程。

主辦單位：財團法人臺灣營建研究院

上課日期：109年8月26日（星期三）

上課地點：財團法人臺灣營建研究院（新北市新店區中興路二段190號11樓，近捷運新店線七張站）

費用：定價3,600元/人，8月19日前報名並完成繳費或三人以上團體價3,200元/人。

報名方式：傳真報名表（02-29124104）或線上報名（<http://edu.tcri.org.tw>）

繳費方式：※電匯或劃撥---請將報名表及收據傳真至本院。戶名：財團法人臺灣營建研究院

銀行電匯帳號：025-120-95251（臺灣企銀-新店分行 050）

郵局劃撥帳號：05100110

※郵政匯票或即期支票---請將報名表及報名費以掛號郵寄本院

聯絡電話：02-89195033 **傳真號碼：**02-29124104 **教育訓練組 楊小姐**(E-mail: cindy.yang@tcri.org.tw)

注意事項：1.傳真後敬請來電確認報名成功。

2.本院為公務人員終身學習之訓練機構，以上課程正申請為技師與建築師執業執照換發辦法規定之訓練課程（須全程參與，本院才發予參訓證明）。

3.本院預計於課前三天發送 E-mail 通知上課報到。

4.本課程提供紙本教材，不另提供電子檔案。

5.開課三日前申請退費，須扣除行政手續費(課程定價的 10%)；開課前三日起，報名繳納之各項費用，將一律不予退費。

6.本院保留決定是否受理報名/調整課程/調整講師/調整上課場地等之權利。

課程表

日期	時間	課程內容	講師
109 年 8 月 26 日 (三)	09:00~09:20	報到	潘熙華 執行長 現職： 國立中央大學建築物漏水鑑定研究中心執行長 國立中央大學驗屋點交研究中心 副執行長 新北市政府爭議事件調處委員 法院工程及漏水糾紛鑑定 學歷： 中央大學工學博士生 萬能科大工學碩士 北京大學商學碩士 經歷： 明昊工程有限公司負責人 中華民國漏水鑑定技術協進會漏水鑑定暨 房屋科技點技術協進會 創會理事長 新北市政府爭議事件調處委員
	09:20~10:50	漏水種類與形成	
	10:50~11:00	休息 10 分鐘	
	11:00~12:30	防水材料與複合運用	
	12:30~13:20	中午休息時間	
	13:20~14:50	驗屋點交項目	
	14:50~15:00	休息 10 分鐘	
	15:00~16:30	漏水及驗屋儀器	
	16:30~	賦歸	

結構工程系列

建築物漏水鑑定及驗屋點交實務

姓 名：_____ 身分證號碼：_____（參訓證明登記使用）

服務單位：_____ 職 稱：_____ 工作年資：_____ 年

畢業學校：_____ 科 系：_____ 技師資格：☐有 ☐暫無

電 話：_____ 分機：_____ 傳 真：_____ 手機(必填)：_____

發 票：☐不需打統編 ☐統一編號：_____

通訊地址：☐☐☐_____

E-mail：_____（課前通知用，若無請詳填電話聯絡資料）

餐飲需求 ☐葷食 ☐素食

登錄積分：☐銓敘公務員 ☐技師資格，登錄科別：_____（如需登錄技師訓練積分則此欄必填）

繳費方式：☐劃撥 ☐電匯 ☐轉帳 ☐郵政匯票 ☐即期支票 ☐信用卡(刷卡請續填下方表格)

費 用：個人報名：☐ 3,200 元(8/19 以前) ☐ 3,600 元(8/20 起)

團體報名（三人以上）：3,200 元× _____人= _____元

【請先提供報名表，於開課前會另行通知繳費，再請於通知期限內完成繳費，謝謝！】

*「本資料均受到「電腦處理個人資料保護法」保護，任何人未經當事人同意，不得隨意揭露、使用。」

同意代繳簽名：

行動電話(代繳者請提供)：

(說明:欲代繳受訓者訓練費用或多人報名合併刷卡繳費時，請被刷卡人於此先簽名確認同意代繳，非代繳情形填下方表格即可)

持卡人身分證字號：

發卡銀行：

授權號碼(本院填寫)：

持卡人簽名：

卡號：_____ - _____ - _____ - _____

有效期限：_____ 月 / 20 _____ 年

信用卡背面<簽名欄>最後三碼：_____

持卡種類：☐VISA ☐MASTER CARD ☐JCB

案號：TBI-109056

承辦人：楊小姐

出納：

發票號碼：

已經完成報名者，如以劃撥、轉帳以及即期支票者，請將繳費證明黏貼下方空白格中，傳真至本院完成報名手續。傳真：02-29124104

--