



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：胡馨薇
電話：02-89195094
電子郵件：vicky@tcri.org.tw

350

苗栗縣竹南鎮新南街63號4樓-2

受文者：苗栗縣不動產開發商業同業公會

發文日期：中華民國111年4月6日

發文字號：營建訓字第1110000836號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：報名簡章1份

主旨：本院謹訂於111年5月12日（星期四）開辦「機電工程系列—管路工程施工管理實務」，歡迎貴單位派員參訓。

說明：

- 一、建築物內機水電管路種類繁多，施工前皆應詳細安排各種管路配設位置及空間，以確實讓各類管路充分發揮功能。然管路工程的施工與品質查核，有其一定專業程度與困難度，因此為確保管路工程的施工品質，此課程以探討建築物管路工程施工實務為主，並與品質計畫之內容相結合，俾使制度面與工程實務面融合。
- 二、本課程正申請為技師與建築師執業執照換發辦法規定之課程。
- 三、開課日期與地點：謹訂於111年5月12日（星期四）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。
- 四、報名費用：原價3,600元/人，111年5月5日前報名並完成繳費或三人以上團體報名優惠價3,200元/人；相關課程內容及事項詳如附件。
- 五、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 (<https://edu.tcri.org.tw>)。

正本：同受文者

副本：教育訓練組

理事長沈林傑

Handwritten signature and date 4/18

系網站公告

秘書長黃文信

Handwritten date 4/18 and initials

財團臺灣營建研究院 法人

裝
訂
線

機電工程系列 管路工程施工管理實務

宗旨：建築物內機水電管路種類繁多，除給水、污排水、通氣管與給排水衛生設備功能息息相關，其它如：消防、泡沫、電氣、電信等，施工前皆應詳細安排各種管路配設位置及空間，以確實讓各類管路充分發揮功能。然管路工程的施工與品質查核，有其一定專業程度與困難度，因此為確保管路工程的施工品質，本院特開辦「管路工程施工管理實務」，以探討建築物管路工程施工實務為主，並與品質計畫之內容相結合，俾使制度面與工程實務面融合。

主辦單位：財團法人臺灣營建研究院

上課日期：111年5月12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，5月5日前報名並完成繳費或三人以上團體價3,200元/人。

請先提供報名表，課程費用部分會另行通知繳費。

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：02-89195094 傳真號碼：02-29124104 教育訓練組 胡小姐(E-mail: vicky@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。（如轉為視訊教學將視狀況提供 pdf 檔）

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
111 年 5 月 12 日 (四)	09:00-09:20		報到
	09:20-10:50	一、管路施工規劃作業 二、管路施工要領	岳吉剛 講師
	10:50-11:00	休息 10 分鐘	<u>學歷：</u>
	11:00-12:30	三、管路材料及施工檢驗程序	中原大學電機研究所碩士 台灣大學土木工程系營建管理研究所EMBA
	12:30-13:20	午餐（50 分鐘）	<u>簡歷：</u>
	13:20-14:50	四、管路施工品質管理標準	營建署設計隊/設計隊水電分隊長/副工程司 營建署設計隊/設計隊副隊長/正工程司 營建署設計隊/設計隊隊長/正工程司
	14:50-15:00	休息 10 分鐘	明新科技大學/總務處 行政院工程會/品管班/講師
	15:00-16:30	五、管路功能檢測程序及標準 六、常見缺失與改進對策	行政院工程會/中央工程施工查核委員
	16:30~		賦歸

機電工程系列 管路工程施工管理實務

姓名：_____ 身分證號碼：_____ (參訓證明登記使用)

服務單位：_____ 職稱：_____ 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 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 (5/5 前) 3,600 元 (5/6 起)

團體報名 (三人以上)：3,200 元 × _____ 人 = _____ 元

※【請先提供報名表，課程費用部分請先不用繳，會另行通知繳費，再請於通知的期限內完成繳費即可，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: <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> MASTER CARD <input type="checkbox"/> JCB	
信用卡背面<簽名欄>最後三碼: _____			

案號：TBI-111022 承辦人：胡小姐 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