學術

檔　　號:
保存年限:

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

受文者：中華民國全國建築師公會

發文日期：中華民國109年12月21日
發文字號：營建訓字第1090004221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（1090016P000151_1090004221_109D2002262-01.doc）

裝

主旨：本院謹訂於110年1月27日（星期三）開辦「機電工程系列-建築與機電介面整合實務」，歡迎 貴單位派員參訓。

說明：

訂

一、工程規模日趨複雜化與巨大化，建築設備系統愈趨複雜，因此專業分工是必然趨勢，工種越多介面也越多，工程介面整合為工程成敗之關鍵。本課程提供設計與施工者就建築、結構、機水電於規劃、設計、施工、完工及驗收階段之介面整合方法，以利施工工進，進而提昇工程品質。

線

二、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。

三、開課日期與地點：謹訂於110年1月27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。

四、報名費用：原價3,600元/人，110年1月20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。

電子文件特殊

五、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.tcri.org.tw）。

正本：同受文者
副本：教育訓練組 電子公文交換章 2020/12/22 09:18:15

裝

訂

線

機電工程系列
建築與機電介面整合實務

宗　　旨：工程規模日趨複雜化與巨大化，為符合人們生活舒適與方便的品質需求，建築設備系統也愈趨複雜，因此專業分工是必然趨勢，工種越多介面也越多，工程介面整合為工程成敗之關鍵。本課程提供設計與施工者就建築、結構、機水電於規劃、設計、施工、完工及驗收階段之介面整合方法，以利施工工進，進而提昇工程品質。

主辦單位：財團法人臺灣營建研究院

上課日期：**110 年 1 月 27 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，1 月 20 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&轉帳：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
110 年 1 月 27 日（三）	09:00~09:20	報到	**吳德憲 負責人** **現職：** 宜德工程顧問有限公司負責人 **經歷：** 台灣電力公司設計處繪圖、設計 張德霖建築師事務所規劃、設計、監造 華夏技術學院建築系兼任講師 公共工程委員會品管班、回訓班講師 營建署工地主任班、回訓班講師 國立臺北科技大學建築系兼任助理教授 **學歷：** 臺灣省立臺北工業專科學校機械科 臺北科技大學建築及都市研究所碩士 國立海洋大學材料工程研究所博士
	09:20~10:50	**介面管理種類、流程分析**	
	10:50-11:00	休息 10 分鐘	
	11:00~12:30	**建築、結構、機電空間整合**	
	12:30~13:20	午餐時間 50 分鐘	
	13:20~14:50	**機水電介面整合**	
	14:50~15:00	休息 10 分鐘	
	15:00~16:30	**案例分析**	
	16:30~	賦歸	

臺灣營建研究院

機電工程系列
建築與機電介面整合實務

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　□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 (1/20 前) □3,600 元 (1/21 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: (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)	行動電話(代繳者請提供):
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-110003　　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