

## 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：蘇祐萱

電話：02-89195089

電子郵件：fanny@tcri.org.tw

受文者：社團法人新竹市建築師公會

發文日期：中華民國112年3月3日

發文字號：營建科字第1120000559號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：(1120015P000029\_1120000559\_112D2000304-01.pdf、  
1120015P000029\_1120000559\_112D2000305-01.jpg)

主旨：敬邀 貴單位參加「ArchiCAD營建實務班」，本次課程為  
BIM全生命週期專案管理實務課程，歡迎轉發，敬請踴躍  
報名。

說明：

一、開課日期與地點：自112年4月14日起，上課時段為週五13:  
00~19:00週六09:00~16:00，計8次，假231新北市新店區中  
興路二段 190 號 11樓財團法人臺灣營建研究院)。

二、報名網址：報名網址：<https://reurl.cc/7jQG2y>或至本院  
網站最新活動處連結。(一律採線上報名)

三、報名人數：15人/班(以報名優先順序為原則，額滿即另行  
通知)。

四、報名費用：40,000元/人，於112/3/31前報名並繳費完成者  
優惠34,000元/人，請盡早報名。

五、繳費方式：電匯(ATM) 請將收據以mail通知。

戶名：財團法人臺灣營建研究院，銀行電匯帳號：025-120-  
95251 (050台灣中小企銀-新店分行)。

新竹市建築師公會	
收	112年3月7日
文	第 0215 號

刊登網站

戚繼云

六、連絡電話：02-89195089 資訊科技組 蘇小姐 fanny@tcri.org.tw

七、本課程自即日起接受報名，報名及繳款截止日期：即日起至112年3月31日(星期五)止，敬請踴躍報名。

八、特別公告：上課時請學員自備筆電上課及Archicad 25體安裝完成。報名繳費完成後即提供試用版軟體下載點，本次課程研習完成將頒發GRAPHISOFT原廠訓練完成證書。

正本：中華民國建築師公會全國聯合會、台北市建築師公會、臺灣省建築師公會、台灣省建築師公會台北市辦事處、台灣省建築師公會台北縣辦事處、臺北市建築師公會、中華民國全國建築師公會、社團法人新竹市建築師公會、社團法人新北市建築師公會

副本：資訊科技組





財團法人臺灣營建研究院

## BIM ISO19650 專案管理與資訊交換訓練課程-3 BIM 全生命週期專案管理實務課程

### 112 年度【ArchiCAD 營建實務班】 ArchiCAD·邁入 BIM 數位資訊與整合的新思維 臺北場

BIM 是建築物生命週期中所有圖文資訊的數位處理與呈現方式，用來協助營建業跨領域全生命週期建築數位資訊的交換與整合。

ArchiCAD 等軟體是專門為 BIM 建築資訊模型所建立的工具，提供建築生命周期中詳盡的整合資訊，以利業主和設計單位承包商透過更精確的方式讓設計視覺化，借此溝通、模擬建案的成  
本、排程和對環境的影響，進而提高專案效率、降低風險。


1. 講師群: 尚虹建築師事務所主持人 王寅武建築師、王宏檳建築師事務所主持人 王宏檳建築師、英國標準協會 BSI 郭瀚傑經理、臺灣營建研究院 黃正翰博士、(其餘講師代定)
2. 上課時間: 自 112 年 4 月 14 日起, 上課時段為週五 13:00~19:00 週六 09:00~16:00, 計 8 次。
3. 上課地點: 財團法人臺灣營建研究院(231 新北市新店區中興路二段 190 號 11 樓)
4. 名額: 15 名, 歡迎建築相關從業人員報名。
5. 費用: 40,000 元/人, 於 112/3/31 前報名並繳費完成者優惠 34,000 元/人, 請盡早報名。
6. 報名截止日期: 即日起至 112 年 3 月 31 日(星期五)下午 5:30 止, 課程費用請於截止日前繳納, 【銀行電匯帳號: 025-120-95251 (050 台灣中小企銀-新店分行) 戶名: 財團法人臺灣營建研究院】, 繳費後方視為報名成功。
7. 上課時請學員自備筆電上課及 Archicad 25 軟體安裝完成。報名繳費完成後即提供試用版軟體下載點。(注意事項: 報名完成後請洽承辦人員, 提供免費試用序號)
8. 本次活動本院將向內政部申請建築師換證積分。
9. 特別公告: 本次課程研習完成將頒發 GRAPHISOFT 原廠訓練完成證書。
10. 報名網址: <https://reurl.cc/7jQG2y>

敬請把握

跨入 BIM 領域的最佳選擇

#### 注意事項：

1. 報名後請來電確認報名成功。
2. 本院預計於課前 3 天發送 e-mail 通知報到。
3. 本活動執行單位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，活動當日如遇重大天災(氣象局發布颱風警報，政府機關宣布停班停課)當天活動延期舉辦，以簡訊及 e-mail 通知，並另行公告活動重新舉辦日期。

主辦單位:  財團法人臺灣營建研究院

聯絡方式: 蘇小姐

電話: 02-89195089, 傳真: 02-86659747

Mail: fanny@tcricri.org.tw

**【附錄一】**

BIM ISO19650 專案管理與資訊交換訓練課程-3

BIM 全生命週期專案管理實務課程

**【ArchiCAD 營建實務班】**

ArchiCAD·邁入 BIM 數位資訊與整合的新思維

## 上課時間

1	112/4/14(五)13:00~19:00
2	112/4/15(六)09:00~16:00(中午休息 12:00~13:00)
3	112/4/21(五)13:00~19:00
4	112/4/22(六)09:00~16:00(中午休息 12:00~13:00)
5	112/5/5(五)13:00~19:00
6	112/5/6(六)09:00~16:00(中午休息 12:00~13:00)
7	112/5/12(五)13:00~19:00
8	112/5/13(六)09:00~16:00(中午休息 12:00~13:00)

備註:講師視學員情況可調整課程內容。

## Archicad 專業訓練課程+8 小時實務專題演講

時間	主講人	專題演講
暫定 112/4/14(五)PM:13:00-15:00	英國標準協會 郭瀚嶸 經理	BIMISO19650-1& BIMISO19650-2 介紹
暫定 112/4/15(六)AM:09:00-10:00	尚虹建築師事務所 王寅武 建築師	ARCHICAD 導入實務及 AC25 新功能介紹
暫定 112/4/21(五)PM:13:00-15:00	財團法人臺灣營建研究院 黃正翰 博士	BIM 分類編碼& BIM 循環經濟應用
暫定 112/4/22(六)AM:09:00-10:00	王宏檳建築師事務所 王宏檳 建築師	浪潮潛行_事務所導入 BIM 經驗分享
112/5/6(六)AM:09:00-10:00	代定	代定
112/5/13(六)AM:09:00-10:00	代定	代定

備註:主講時間及演講內容暫為代定,將再調整。



## 課程大綱

	課程名稱	內 容
1	操做界面介紹	RCHICAD BIM 圖模相符原理、工具列、訊息框、訊息欄、工作環境、專案設定與單位樣版檔、其他。
	設計工具操做	牆、門、窗
	文檔工具操做	圖層、輔助線、智慧捉點、PDF/CAD 案輸入、描繪參照
	實做	CAD 導/基本設計平面繪圖
2	設計工具操做	柱、梁、板、門窗參數
	文檔工具操做	魔術棒、線、義線、圓/弧、填充、複製、移動、多重複製、陣列、拉伸、打斷、延伸
	實做	基本設計平/立/剖面實做
3	設計工具操做	物件、樓梯、欄杆、圖庫管理
	文檔工具操做	文字、標、尺寸註、標高、過濾選擇工具、立面工具、剖面工具
	實做	基本設計平/立/剖面實做深化
4	設計工具操做	實體原素操做、鋼構建築、門窗清單、區域清單
	文檔工具操做	面積計算圖、工作圖、室內立面圖、詳圖(3hr)
	實做	建照圖實做(1)
5	設計工具操做	屋頂工具(基本)、牆(基本)、車道/坡道
	文檔工具操做	圖筆設定、模型視圖、圖形蓋、註釋工具
	實做	建照圖實做(2)
6	設計工具操做	門窗深化、自製物件、3D 彩現、建築材料、複合結構、表面材質、自製線型
	文檔工具操做	圖目錄/綠化平面圖/彩色 2D/3D 圖製作
	實做	建照圖實做(3)
7	設計工具操做	網面/基本地形/道路建模
	文檔工具操做	映射視圖設定/圖冊佈圖/發佈設定/圖形管理/組織管理
	實做	建照圖出圖/設計施工圖冊實做(1)
8	文檔工具操做	圖冊發佈優化/BIMX 發佈
	BIM 協作操做	BIMSERVER/IFC 輸出/輸入
	BIM 資訊操做	屬性與管理工具/清單輸出輸入
	實做	設計施工圖冊實做(2)

建築師傳授 ARCHICAD 導入及實務應用完成建照圖、設計審查報告書和設計施工圖



 臺灣企銀  
TAIWAN BUSINESS BANK

單位別	科目	編號	密碼
0	251	2095251	

戶名：財團法人臺灣營建研究院

開戶行：新莊分行 (030-0256) 電話：(02)23117171  
地址：新北市新莊區中興路二段132號

綜合存款存摺

COMPOSITE ACCOUNT PASSBOOK

