學術

檔　　號:
保存年限:

財團法人台灣建築中心 函

地址：23141新北市新店區民權路95號3樓
承辦人：葉姿岑
電話：(02)8667-6111#194
傳真：(02)8667-6222
電子信箱：tsen29@tabc.org.tw

受文者：中華民國全國建築師公會

發文日期：中華民國110年3月4日
發文字號：中建應字第1104060093號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：「BIM技術整合暨管理應用工作坊」課程大綱（4060093A00_ATTCH1.pdf）

主旨：本中心舉辦「BIM技術整合暨管理應用工作坊」，分享BIM應用於工程之全生命週期的方法及效益，請協助上網公告及轉知相關人員踴躍報名參加，請查照。

說明：

一、工作坊主要針對工程承辦人員、建築師、工程專案管理人員、統包團隊等辦理，藉由業界實務案例分享及課程引導進行分組討論，讓使用者全盤了解應用BIM可達成的預期效益。

二、課程日期：

(一)第一梯次：110年04月20日(二)、110年04月22日(四)

(二)第二梯次：110年06月08日(二)、110年06月10日(四)

三、課程時數：09:00-12:00，13:30-17:30，共計14小時

四、課程地點：財團法人台灣建築中心（新北市新店區民權路95號14樓之5）

五、報名網址：

(一)第一梯次：https://www.accupass.com/event

理事長	會務常務理事	財務常務理事	主任委員	秘書長	專員	承辦人

全國建築師公會
收文 110年3月5日 第0451號

學術

檔　　號:
保存年限:

財團法人台灣建築中心 函

地址：23141新北市新店區民權路95號3樓
承辦人：葉姿岑
電話：(02)8667-6111#194
傳真：(02)8667-6222
電子信箱：tsen29@tabc.org.tw

受文者：中華民國全國建築師公會

發文日期：中華民國110年3月4日
發文字號：中建應字第1104060093號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：「BIM技術整合暨管理應用工作坊」課程大綱（4060093A00_ATTCH1.pdf）

主旨：本中心舉辦「BIM技術整合暨管理應用工作坊」，分享BIM應用於工程之全生命週期的方法及效益，請協助上網公告及轉知相關人員踴躍報名參加，請查照。

說明：

一、工作坊主要針對工程承辦人員、建築師、工程專案管理人員、統包團隊等辦理，藉由業界實務案例分享及課程引導進行分組討論，讓使用者全盤了解應用BIM可達成的預期效益。

二、課程日期：

(一)第一梯次：110年04月20日(二)、110年04月22日(四)

(二)第二梯次：110年06月08日(二)、110年06月10日(四)

三、課程時數：09:00-12:00，13:30-17:30，共計14小時

四、課程地點：財團法人台灣建築中心（新北市新店區民權路95號14樓之5）

五、報名網址：

(一)第一梯次：https://www.accupass.com/event

/20121501555148982285 30

(二)第二梯次：https://www.accupass.com/event/2101210757328411336000

正本：臺北市政府都市發展局、臺北市政府工務局、新北市政府城鄉發展局、新北市政府工務局、基隆市政府都市發展處、桃園市政府都市發展局、桃園市政府工務局、新竹市政府都市發展處、新竹縣政府產業發展處、臺中市政府都市發展局、臺中市政府建設局、臺南市政府都市發展局、臺南市政府工務局、高雄市政府都市發展局、高雄市政府工務局、中華民國全國建築師公會、臺灣省建築師公會、臺北市建築師公會、臺中市建築師公會、高雄市建築師公會、中華民國不動產開發商業同業公會全國聯合會、台北市不動產開發商業同業公會、新北市不動產開發商業同業公會、高雄市不動產開發商業同業公會

副本：內政部建築研究所、本中心 電子公文交換章 2021/03/05 09:54:07

裝 訂 線

110 年度「BIM 技術整合暨管理應用工作坊」招生中!

指導單位:內政部建築研究所
主辦單位:財團法人台灣建築中心、社團法人中華建築模型資訊標準協會
協辦單位:捷築整合科技股份有限公司

【課程介紹】

- 課程日期：第一梯次：110 年 04 月 20 日(二)、110 年 04 月 22 日(四)

  第二梯次：110 年 06 月 08 日(二)、110 年 06 月 10 日(四)
- 課程時間：09:00-12:00，13:30-17:30
- 課程地點：台灣建築中心（新北市新店區民權路 95 號 14 樓之 5）
- 課程時數：2 天，共 14 小時
- 訓練對象：工程承辦人員、建築師、工程專案管理人員、統包團隊。
- 講師：捷築整合科技股份有限公司　許勝凱 總經理＆李維倫 BIM 中心副理

【課程大綱】

DAY 1

第一天課程上半場主軸為**說明全生命週期 BIM 技術應用範圍及項目**，包**含傳統與統包模式 BIM 應用效益與建議說明**，**並講述設計、施工與營運階段 BIM 應用**，並輔以**實際案例**說明。

下半場主題為**說明業主/PCM 端導入 BIM 之前置評估作業**，包含各階段 **BIM USE** 之選用、**需求書擬定、契約規範等各項作業程序**，另分享實務上常見之執行爭議及解決方案，透過課程引導、分組討論、分享與報告，相互學習獲得更**符合業主期待的 BIM 效益**。

時間	課程大綱	講師
08:50-09:00	報到	
09:00-09:30	BIM 應用概論	內政部建築研究所 財團法人台灣建築中心
09:30-12:00	1. 全生命週期應用及效益 2. BIM 國內外實際案例分享 3. 分組綜合討論與分享	捷築整合科技股份限公司 許勝凱 總經理
12:00-13:30	午餐	
13:30-17:30	4. 導入 BIM 程序及重要事項 5. BIM 契約擬定與常見爭議 6. 分組綜合討論與分享	捷築整合科技股份有限公司 許勝凱 總經理

DAY 2

第二天課程上半場課程以**BEP 執行細節、CDE 環境設定、BIM 團隊組織架構與職掌**，接續透過 BIM 軟體(REVIT)操作課程，讓學員參與實機操作**BIM 介面整合**情境；課程後段則分組討論各組對於 BIM 執行計畫與組織架構看法，採用引導與各組學員互動學習。

下半場課程**以 BIM 實例專案執行說明技術應用細節**，並說明設計、施工、竣工 BIM 審查內容，透過課程及 BIM 軟體實機操作(NW)理解 BIM 軟體於各階段**審查**內容，以情境案例參與執行，讓學員深入了解**BIM 專案執行過程與軟體應用技巧**。

時間	課程大綱	講師
08:50-09:00	報到	
09:00-12:00	1. BIM 執行與技術應用 2. BIM 介面整合管理(含軟體操作) 3. 分組綜合討論與分享	捷築整合科技股份有限公司 李維倫 BIM 中心副理
12:00-13:30	午餐	
13:30-17:30	4. BIM 審查機制與方法(含軟體操作) 5. BIM 竣工交付(含軟體操作)	捷築整合科技股份有限公司 李維倫 BIM 中心副理

【報名名額與報名方式】

- 名額：本課程人數至少 10 名，最多 24 名(若招生名額不足，本班有保留開課之權利)
- 費用：10,000 元
- 報名方式：線上報名

第一梯次:
https://www.accupass.com/event/2012150155514898228530

第二梯次：
https://www.accupass.com/event/2101210757328411336000

【報名相關問題】

請洽財團法人台灣建築中心(02)8667-6111 分機 194 葉小姐