

財團法人台灣建築中心 函

地址：231新北市新店區民權路95號3樓
承辦人：章又琹
電話：02-86676111#208
傳真：02-86676222
電子信箱：leannytc@tabc.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113年1月26日
發文字號：中建學字第1139060010號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：(9060010A6A_ATTCH1.pdf)

主旨：本中心邀請各公司行號參與「113年度建築中心BIM課程申請補助計畫說明活動」；將於113年2月6日(二)11:00-12:00，進行「大小型企業人力資源提升計畫」線上說明會一案，敬請轉知所屬人資部門及會員公司團體踴躍申請補助參與。

說明：

- 一、本說明會將簡介勞動部「大小型企業人力資源提升計畫」及本中心113年度BIM訓練課程。
- 二、本中心延續辦理年度「BIM專業訓練」建築結構及機電MEP系列課程，協助各企業增進建築工程從業人員BIM專業知能，期透過BIM之數位化模型數據反饋輔助決策，提升整體業界建築專案生命週期之健全性，減少工序衝突、降低成本、提升營運管理效率等目標。
- 三、本年度新開設建築ESG相關主題「淨零建築能效BERS導入實務課程」，以普及淨零建築計算及標章申請並鼓勵企業自身2050淨零建築轉型發展，敬邀建築工程相關企業踴躍報



新竹市建築師公會	
收	113年1月29日
文	第0146號

名參與。

四、相關資訊可至本中心課程官網參考「2024BIM訓練課程表」及「113年大小人提說明會」資訊(<https://bimstudio.tabc.org.tw/blogs/news/146457>)。

五、說明會相關資訊：

(一)日期/時間：113年2月6日(二)11:00-12:00

(二)模式：線上會議

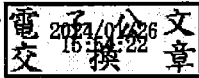
(三)報名連結：<https://reurl.cc/dLnGq2>

(四)線上說明會連結：報名成功後於會議前一天發送至email信箱

(五)連絡電話：02-86676111分機155、208

正本：社團法人新竹市建築師公會

副本：財團法人台灣建築中心



裝

訂

線

113年度 企業人力提升計畫 課程線上說明會 (大人提、小人提)



報名表單



說明會簡報

日期：113年2月6日 時間：11:00-12:00

BIM重點培訓課程

- ✓ BIM建築與結構設計製圖 (基礎、進階)
- ✓ BIM機電實務 (基礎、進階、整合)
- ✓ BIM Dynamo (初階)
- ✓ BIM機電MEP製圖基礎課程 **NEW**
- ✓ CIVIL 3D
- ✓ 如何應用 BIM元件打造室內裝修專案提案 **NEW**
- ✓ 淨零建築能效BERS導入實務 **NEW**

“想要為您的員工提升BIM相關專業知識嗎？”

想要爭取更多進修訓練機會及預算嗎？”

本中心年度BIM重點培訓課程大部分皆有配合政府補助計畫

相關補助申請、課程諮詢，

歡迎來電洽詢：02-86676111 #208 #155



BIM+ Studio官網

<https://bimstudio.tabc.org.tw/>

課程將不定期更新於BIM+ Studio官網，
最新課程消息及開課時間請上網查詢。



BIM+ Studio 官網

課程 LINE 群組

財團法人台灣建築中心 2024 BIM訓練課程

“想要為您的員工提升BIM相關專業知識嗎？

想要爭取更多進修訓練機會及預算嗎？”

本中心相關BIM課程大部分皆有配合政府補助計畫

申請資格：國內依法辦理設計登記或營業登記，未滿51人之民間企業（超過51人之企業請來電洽詢）

BIM TOGETHER 113年度重點課程

BIM建築與結構設計製圖 (基礎、進階)

BIM機電實務 (基礎、進階、整合)

BIM Dynamo (初階)

NEW BIM機電MEP製圖基礎課程

CIVIL 3D

NEW 如何應用 BIM元件打造室內裝修專案提案

NEW 淨零建築能效BERS導入實務



相關補助申請、課程諮詢
請來電洽詢：02-86676111 #166

課程將不定期更新於BIM Studio官網
最新課程消息及開課時間請上網查詢，謝謝！

<https://bimstudio.tabc.org.tw/>



財團法人台灣建築中心
TAIWAN ARCHITECTURE & BUILDING CENTER

課程名稱	時數	訓練 單價(含稅)	課程大綱	預計開課日期
3IM建築與 結構設計 製圖(基礎)	36 (6天)	\$24,000	<ol style="list-style-type: none"> 1. REVIT總覽 2. 視圖的產生 3. 配置圖建置 4. 柱、梁建置 5. 牆、板建置及門窗放置 6. 樓梯建置 7. 材料設定及門、窗標註 8. 帷幕建置 9. 屋頂建置 10.房間明細表與色彩計畫 	2024/4/12 ~ 2024/5/4
3IM建築與 結構設計 製圖(進階)	24 (4天)	\$18,000	<ol style="list-style-type: none"> 11.天花板、地坪建置 12.出圖及轉檔 13.輪廓及門元件製作 14.帶有2D符號的元件及標籤元件製作 15.視圖整理、出圖 16.專案流程 	2024/5/10 ~ 2024/5/18
NEW BIM機電 MEP製圖 基礎課程	42 (7天)	\$30,000	<ol style="list-style-type: none"> 1. Revit 機電繪圖基礎概念 2. MEP設備元件基礎操作 3. 參數類別 4. 管線建置實例 1 5. 管線建置實例 2 6. 管線建置實例 3 7. 管線建置衝突檢討及解決 	2024/4/23 ~ 2024/5/9
CIVIL 3D	18 (3天)	\$18,000	<ol style="list-style-type: none"> 1. 地形建立與修正 2. 廊道建立應用 3. 定線應用 4. 測量資料產出 5. 工程應用(土方及放樣數據生成) 6. 出圖樣態設定 7. 製圖應用與地理資訊資料套疊說明與 道路BIM管線整合 	2024/5/24 ~ 2024/5/31



課程將不定期更新於BIM+ Studio官網，
最新課程消息及開課時間請上網查詢。

<https://bimstudio.tabc.org.tw/>



財團法人台灣建築中心
TAIWAN ARCHITECTURE & BUILDING CENTER

課程名稱	時數	訓練 單價(含稅)	課程大綱	預計開課日期
------	----	--------------	------	--------

BIM Dynamo (初階)	30 (5天)	\$30,000	1. Dynamo發展與初步解析、基礎環境介紹	2024/1/6 ~ 2024/2/3
			2. 節點架構與常用幾何型體創建與應用	
			3. 列表與數據導用、CODE BLOCK之運用	
			4. 量體外觀創建、自適應元件運用	
			5. 房間、停車位自動排序	
			6. 敷地洩水坡度與斜率檢討	
			7. 建物之量體參數化設計教學	

NEW

如何應用 BIM元件 打造室內裝修 專案提案	15 (2.5天)	\$12,000	1. REVIT基礎觀念與模型瀏覽	2024/4/26 ~ 2024/5/21
			2. REVIT介面操作與專案設定	
			3. REVIT基本建模操作	
			4. 元件編輯與設計應用I (造型牆、 元件、材料設定)	
			5. 元件編輯與設計應用II (材料運用、 照明、元件運用)	
			6. 視圖建立與管理	
			7. 模型資產應用	
			8. 整合出圖與排版	

NEW

淨零建築 能效BERS 導入實務	12 (2天)	\$12,000	1. 國際建築能效發展與BERS概述	2024/5/15 ~ 2024/5/16
			2. 建築能效驅動力與理論架構	
			3. 新建建築能效評估系統(BERSn)	
			4. 既有建築能效評估系統(BERSe)	
			5. BERSn 與 BERSe 差異性說明	
			6. 建築能效申請作業程序	
			7. 使用分區劃設	
			8. BERSn 與 BERSe 實戰	
			9. 建築能效案例解析	



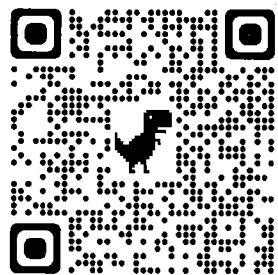
課程將不定期更新於BIM+ Studio官網，
最新課程消息及開課時間請上網查詢。

<https://bimstudio.tabc.org.tw/>



財團法人台灣建築中心
TAIWAN ARCHITECTURE & BUILDING CENTER

課程名稱	時數	訓練 單價(含稅)	課程大綱	預計開課日期
BIM機電 實務(基礎)	24 (4天)	\$18,000	1. 認識REVIT環境與機電工具操作(一) 2. 機電工具操作(二) 3. MEP設備元件基礎操作	2024/6/6 ~ 2024/6/14
BIM機電 實務(進階)	36 (6天)	\$42,000	1. 動力系統實務繪製 2. 弱電系統設備與迴路實務繪製 3. 消防水(含泡沫、火警)系統設備與管 路實務繪製 4. 給水系統設備與管路實務繪製 5. 排水系統設備與管路實務繪製 6. 空調風管系統與設備實務繪製 7. 空調水管系統與設備實務繪製	2024/6/28 ~ 2024/7/20
BIM機電 實務(整合)	12 (2天)	\$12,000	1. 系統整合(CSD、SEM)、機電圖面產 出實務操作、實務應用操作(一) 2. 系統整合(CSD、SEM)、機電圖面產 出實務操作、實務應用操作(二)	2024/7/26 ~ 2024/7/27
折扣 BIM機電 實務(全)	72 (12天)	\$72,000 \$62,000	<u>基礎+進階+整合課程</u>	2024/6/6 ~ 2024/7/27



如需規劃整年度BIM課程之相關諮詢，亦歡迎來電洽詢：

02-86676111 #166

<https://bimstudio.tabc.org.tw/>



財團法人台灣建築中心
TAIWAN ARCHITECTURE & BUILDING CENTER