

內政部國土管理署

【推動建置數值式(BIM)3D 建物圖資計畫案】
設計階段模型資訊操作培訓課程

報名簡章

一、 培訓目的

本課程係配合國家 3D 底圖及新版全國建築管理系統改版作業，建立 BIM 建造執照送審模式。透過教育訓練課程介紹建造執照 BIM 模型繪製標準，並說明 BIM 模型上繳至全國建築管理系統作業流程。讓參訓人員了解未來 BIM 送照作業模式，並期許參訓人員未來可擔任種子教師角色。

二、 培訓對象

建築師公會會員、建築師事務所從業人員、執行公共工程廠商及具有自我意願參訓之人員均可報名。

三、 參訓人員必須具備基本要求

- (一) 具備執照送審經驗。
- (二) 具備 BIM 相關軟體基本操作能力。
- (三) 自備 BIM 軟體或相關軟體之筆記型電腦。
- (四) 採實體操作，自備操作測試案例(模型有無建置完成皆可，但須有一個以上的完整樓層，含地上一層)。

四、 課程使用軟體

- (一) 北部 3 梯次，皆使用 ArchiCAD、Revit 軟體。
- (二) 中部 2 梯次，皆使用 ArchiCAD、Revit 軟體。
- (三) 南部 2 梯次，皆使用 ArchiCAD、Revit 軟體。

五、 課程日期時間、地點及課程內容說明

- (一) 課程日期時間及地點：

北中南共七個梯次，每一梯次共 2 天課程。

梯次	區域	第 1 天	第 2 天	課程時間	地點
----	----	-------	-------	------	----

梯次	區域	第 1 天	第 2 天	課程時間	地點
第一梯	北部	6/19	6/28	13:00 ~ 17:00	國立政治大學公共行政及企業管理教育中心 (台北市大安區金華街 187 號 A903)
第二梯	中部	6/20	7/1		臺中市建築師公會民權辦事處 (臺中市區民權路 102 號 9 樓)
第三梯	南部 (台南)	6/24	7/5		臺南市建築師公會 (臺南市安平區永華路二段 248 號 10 樓之 6)
第四梯	北部	7/11	7/23		新北市建築師公會 (新北市板橋區中山路一段 293 之 1 號 6 樓)
第五梯	中部	7/19	7/29		臺中市建築師公會民權辦事處 (臺中市區民權路 102 號 9 樓)
第六梯	南部 (高雄)	8/2	8/12		智能商務空間-光華 B 館 (高雄市苓雅區光華一路 206 號 10 樓之 10)
第七梯	北部	8/9	8/19		國立政治大學公共行政及企業管理教育中心 (台北市大安區金華街 187 號 A903)

(二) 課程內容

每一個專業課程為 2 小時，每一梯次為 4 個專業課程共計 8 小時。

課程	時間		內容
第 1 天	13:00-14:50	110min	課程 1：BIM 模型建造執照資訊標準說明
	14:50-15:00	10min	休息
	15:00-16:50	110min	課程 2：BIM 模型設計階段樣板操作
	16:50-17:00	10min	Q&A
Homework			
課程	時間		內容
第 2 天	13:00-14:50	110min	課程 3：BIM 模型建造執照圖說產製
	14:50-15:00	10min	休息
	15:00-16:50	110min	課程 4：全國建管系統 BIM 模型上繳及檢核系統操作
	16:50-17:00	10min	Q&A
線上考試			

◎報到時間為下午 12:50-13:00。

六、報名方式

採線上報名，報名及截止時間即日起至各梯次開課前 1 日止，或額滿為止(每梯次 20 人為上限)。報名網址：<https://reurl.cc/Ajjoa8>

七、辦理單位

主辦單位：內政部國土管理署

執行單位：中華民國公共工程資訊學會

協辦單位：全國建築師公會、新北市建築師公會、台中市建築師公會、台南市建築師公會

八、其他注意事項說明

- (一) 為教學品質，每梯次 20 人為上限，額滿後恕不再受理報名。
- (二) 完成報名後，本學會於報名後 1-2 日內將會以電子郵件發送報名成功確認信，報名是否成功以確認信為主。若無法出席培訓課程者，請於課程前 5 日告知本學會，以確保備取人員遞補參加之權益。
- (三) 出席並完成 2 天訓練課程，且通過線上考試，將可登錄建築師研習積分 80 分(限具有建築師身份者)。
- (四) 請自備筆記型電腦，如有充電需求請自備延長線。
- (五) 如課程當日因天災或不可抗力事件，依行政院人事行政總處規定停班時，本中心將另行以電子郵件或簡訊方式通知上課時間。
- (六) 若參訓人員有發燒、呼吸道症狀及體溫超過 37.5°C，建議全程配戴口罩並自主管理。
- (七) 為響應政府政策推動節能減碳，建議上課時請自行攜帶環保杯。

九、本課程聯絡人

[中華民國公共工程資訊學會]

徐小姐 (02)27788815 #34 / E-mail:emmahsu@cpweia.org.tw