

BIM Fundamentals Training Course

BIM基礎課程 2天課程

BSI訓練學苑



BIM的訓練課程可以幫助您擬定策略方向與提供能力佐證，並進一步內化BIM的知識到組織內部。如果您希望幫助公司專案有效運用BIM與順利交付，本課程將會介紹對於執行BIM相關的關鍵因素、資訊需求與策略調整。

在這兩天的課程當中，內容從英國BIM Level 2的整體配套進行講授，並分別從業主、使用者、設計團隊、營造廠與供應鏈等不同角度探討BIM Level 2所帶來的影響和對應行動。課程將提供您在供應鏈與組織內運用BIM所需的知識與技巧、幫助您發現導入障礙，進而掌握到架構化的協同合作所能帶來的效益與成長。



對組織的益處

- 藉由BIM基礎知識的理解，將有助於組織進行策略定位，並釐清BIM所影響之專案交付效益與供應鏈關係
- 由於認知到BIM對於公共工程的價值，歐陸政府合作成立跨國專責組織EU BIM Task Group，並以英國專家主導，其BIM Level 2政策的標準文件將陸續發展為國際標準。因此掌握英國BIM發展的基礎知識，將有助於組織策略調整，以針對未來國際標準的規範方向提前準備。



我將學到什麼？

- BIM對於改善專案交付與設施設備管理的思惟脈絡
- BIM Level 2相關的標準、工具及配套文件
- BIM標準的協同作業:共用資料環境(CDE)的基本要求定義
- BIM開放格式:工業基礎類別(IFC)對於資訊協作的運用
- BIM開放格式:從營造到營運的建築資訊交換(COBie)的使用情境
- 產業從業人員間之BIM專業交流
- 豐富的課程資料
- BSI官方課程證明



誰應該參加？

- 業主單位代表
- 建築師
- 土木技師
- 結構技師
- 機電技師
- 建築營造產業從業人員
- 基礎設施行業從業人員
- 參與組織BIM實務操作之第一線人員
- 負責組織BIM導入規劃之資深人員與管理階層

課程大綱

共 2 天

課程介紹、背景與概念	專案起始
BIM相關標準與BIM如何被實作的概念	資訊的供應與管理
在共用資料環境下建立資訊與協同作業	COBie從營造到營運的建築資訊交換
標準方法與程序	資訊安全與BIM Level 2
資訊需求的形塑	變更管理
需求與模型的關係	專案角色與權責

我們的師資

我們的講師是業界中最優良的。身為經驗豐富的稽核員，講師將傳授所需的專業知識以利您的組織嵌入標準並持續改良與發展。



- ◆ BSI英國標準協會台灣分公司 客戶經理
- ◆ 台灣建築資訊模型協會理事
- ◆ 倫敦帝國理工學院訪問學人
- ◆ 國立臺灣大學土木工程學系工程資訊模擬與管理研究中心研究助理
- ◆ 專長: 建築資訊塑模/建築性能分析/視覺化技術於工程上應用
- ◆ BIM系列講師

課程費用

每位新台幣 9000元整(未稅) · BSI客戶85折，多人報名可享更優惠折扣。

課程代號	月份	日期	地點
BIME 01	7 月	16-17日	台北
BINE 02	10月	29-30日	台北

(課程期間提供茶點/午餐，以期讓學員在課程中擁有最佳學習效果)

“整體服務都很好，從報到後服務人員就會詢問幫忙，上課環境也舒服、老師專業，來參加的都是相關行業，後續還有聯絡與討論，幫助很大，謝謝！” — 金融業 學員謝小姐



聯絡窗口洽訓練標準部門:

TEL: 02-26560333 分機 133 蕭小姐 / 116 吳小姐

E-Mail: gina.hsiao@bsigroup.com / jessie.wu@bsigroup.com

Fax: 02-26560222