

# BIM 建築資訊模型建構系列課程-(線上課程)

## ◆ 課程特色

BIM 建築資訊模型 ( Building Information Modeling ) 是一種應用於工程設計建造管理的資料化工具，透過模型的建立，通過數位資訊模擬類比建築物所具有的真實資訊，使工程技術人員對各種資訊作出正確理解和高效應對，能夠提高生產效率、節約成本以及縮短工期。

## ◆ 課程對象

1. 建築、機電、營造相關人士
2. 對 BIM 有興趣者。

## ◆ 課程綱要 課程共 2天總計 12小時，需自備筆電

系列二-BIM 機電模型建構	時間	日期
1. BIM 的基本概念與模型應用方式(機電模型)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>● BIM 的概念</li> <li>● 現行規範(從LOD 到 ISO-19650)</li> <li>● 成果標準與展示</li> <li>● 模型可應用範疇</li> </ul>		
2. BIM 電系統模型基本建置	9:30~16:30	11/11 、 11/18 (六)
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 電系統的作動概念</li> <li>● 電系統模型基本設定</li> <li>● 裝置、設備的擺放</li> <li>● 電導管的繪製</li> <li>● 迴路設定</li> </ul>		
3. BIM 水系統模型基本建置		
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 水系統的作動概念</li> <li>● 水系統模型基本設定</li> <li>● 裝置、設備的擺放</li> <li>● 水管的繪製</li> </ul>		

## ◆ 講師簡介

### 葉講師

專長：BIM 資歷 11 年，已完成數十件專案，具豐富 BIM 教學經驗。

經歷：

1. 建築公司負責人
2. 高雄科技大學營建工程系講師
3. 遠東資訊有限公司顧問

## 【開課資訊】

- 主辦單位：工研院產業學院台南學習中心
- 上課方式：線上課程 (使用 webex 軟體)
- 上課日期：112.11.11 (六)、11.18 (六)，共2天，合計 12 小時
- 招生名額：15 名，依報名及繳費完成順序額滿為止 (達 10 人開班)
- 課程費用：

課程費用	價格
課程原價	10,800
10天前報名	9,180
兩人團體報名	9,180
三人團體報名	8,640

- 報名方式：
  1. 線上報名：<http://college.itri.org.tw/> 查詢課名『BIM 建築資訊模型建構系列課程』
  2. E-mail 至 [itritn@itri.org.tw](mailto:itritn@itri.org.tw)
  3. 請以正楷填妥報名表，傳真至 06- 3032289
  4. 報名洽詢：06- 3636697

◆ 注意事項

1. 為確保您的上課權益，報名後若未收到任何回覆，敬請來電洽詢方完成報名。
2. 如本課程因人數或其他因素造成課程取消，本院將無息辦理退費，敬請見諒！
3. 請收到上課及繳費通知後，於**開課日三天前**以匯款、支票或線上刷卡方式進行繳費(發票於課程當日開立)，若欲提早取得發票，請洽詢本學習中心。
4. 因課前教材、講義及餐點之準備及需為您進行退款相關事宜，若您不克前來，請於開課三日前告知，以利行政作業進行並共同愛護資源。
5. 為配合講師時間或臨時突發事件，主辦單位有調整日期或更換講師之權利。
6. 為尊重講師之智慧財產權益，恕無法提供課程講義電子檔。

## BIM 建築資訊模型建構系列課程(線上課程)

112.11.11(六)~11.18(六)，09:30~16:30 ( 12 小時 )

email 至 itritn@itri.org.tw 或 FAX : 06-3032289

公司發票抬頭：				統一編號：
地址：				發票： <input type="checkbox"/> 二聯式(含個人) <input type="checkbox"/> 三聯式
姓名	部門/職稱	電話	手機號碼	E-mail ( 會員請填寫會員帳號mail )
				<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
				<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
				<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
聯絡人資訊				
姓名	部門/職稱	電話	傳真	E-mail ( 會員請填寫會員帳號mail )
 <b>歡迎您來電索取課程簡章，服務熱線 06-3636697</b> <b>~工研院產業學院台南學習中心 歡迎您的蒞臨~</b>				
<p>為提供良好服務及滿足您的權益，我們必須蒐集、處理所提供之個人資料。本院已建立嚴謹資安管理制度，在不違反蒐集目的之前提下，將使用於網際網路、電子郵件、書面、傳真與其他合法方式。未來若您覺得需要調整我們提供之相關服務，您可以來電要求查詢、補充、更正或停止服務。</p>				

## 交通資訊



### 搭乘鐵路

#### 高鐵

高鐵台南站 → 步行至1號出口，出站後右轉直行 → 左轉歸仁十五路

#### 台鐵

台鐵沙崙站 → 步行至1號出口，出站後右轉直行 → 左轉歸仁十五路

### 自行開車

#### 一高

下仁德系統交流道 → 86快速道路 → 下大潭交流道 → 右轉中正南路二段 → 左轉歸仁八路 → 歸仁五路 → 右轉接高發二路

#### 二高

下關廟交流道 → 86快速道路 → 下大潭交流道 → 左轉中正南路二段 → 左轉歸仁八路 → 歸仁五路 → 右轉接高發二路