

送出

# 國立臺灣科技大學推廣教育中心

- [首頁](#)
- [人員職掌](#)
- [課程總覽](#)
- [表單下載](#)
- [課程分享](#)
- [會員中心](#)
- [關於我們](#)
- [招生訊息](#)
- [Q&A](#)

我要報名

加入追蹤

## 課程總覽

### ▾ 設計系列

#### ↳ 建築設計

### ▾ 電腦系列

### ▾ 養生樂活系列

### ▾ 專業證照

### ▾ 語言系列

### ▾ 政府委訓

### ▾ 才藝技能

## 其他相關課程

### ▾ [Pro/E及Creo課程](#)

## 詳細課程資訊

### ArchiCAD BIM 實務應用班

#### 課程介紹

1.指導學員使用BIM軟體，並利用BIM軟體建立模型之透視圖、動畫及圖庫製作相關等功能操作。

2.讓學員可以利用專業模擬應用程式將設計概念以近似照片的模擬呈現在客戶面前。

學習目標：

第三個禮拜：能夠用ArchiCAD建置有點難度的外觀模型

第六個禮拜：能夠用ArchiCAD完成整棟建築的建模

第九個禮拜：能夠用ArchiCAD產出圖說及3D渲染

第十二個禮拜：能夠活用ArchiCAD的附加工具於整體BIM作業環境

#### 教學內容

內容	日期	時間	時數	課程內容
1	2016/01/06	19 : 00 ~ 22 : 00	3	ArchiCAD BIM基礎概念介紹: VB虛擬建築  軟體安裝設定及BIM基本介紹 / ArchiCAD使用者介面 / 60分鐘快速建模複習
	01/13	19 : 00	3	ArchiCAD基礎加構建立:

2	01/15	19 : 00 ~ 22 : 00	3	ArchiCAD基礎架構建立. 工作樣板介紹與製作/樓層、網格與結構建模/帷幕牆及屋頂
3	01/20	19 : 00 ~ 22 : 00	3	ArchiCAD的概念設計工具: Morph 變形體 建立基地量體及基礎量體/Morph 變形體的基本操作/Morph 變形體工具的衍生應用
4	01/27	19 : 00 ~ 22 : 00	3	ArchiCAD實務應用: 基地與外殼建模 導入測量資料與基地建置 / 牆與複層牆結構設定 / 區域與面積計算
5	02/03	19 : 00 ~ 22 : 00	3	ArchiCAD實務應用:開口與內部結構 門、窗開口 / 梁、柱、牆的調整技法 / 樓板、樓梯
6	02/17	19 : 00 ~ 22 : 00	3	ArchiCAD 進階建模： 殼體的應用 / Profiler及標準鋼構斷面 / Morph變型體與帷幕系統進階
7	02/24	19 : 00 ~ 22 : 00	3	ArchiCAD 圖說製作： BIM模型產生各向平面、天花平面、剖面、立面 / 區域的表現法、尺寸標示、剖、立面高程標示 / 標籤及材料文字說明標示
8	03/02	19 : 00 ~ 22 : 00	3	ArchiCAD 圖說製作： 室內立面、詳圖、細部詳圖等 / 2D文字標示、文字說明、2D填充花樣、直線、圓弧、連續線、圖形插入及編輯等
9	03/09	19 : 00 ~ 22 : 00	3	ArchiCAD 3D視圖與表現法: 3D視點角度與動畫視點的設定/渲染及渲染引擎的介紹/CineRender渲染與燈光設定
10	03/16	19 : 00 ~ 22 : 00	3	ArchiCAD出圖與變更管理 視圖集及出圖相關議題 / BIMx / 變更管理
11	03/23	19 : 00 ~ 22 : 00	3	數量計算專題: 以BIM進行數量擷取及BIM模型清單和列表介紹/利用互動式清單產生

				面積表、門窗表等/BIM導出格式
12	03/30	19 : 00 ~ 22 : 00	3	內外部協調工具: ArchiCAD Teamwork 團隊工作及碰撞檢查  ArchiCAD Teamwork團隊工作介紹/ 熱連結vs團隊工作操作/外部協調工 具如衝突檢查、4D模擬

### 師資說明

許勝富 老師

### 招生對象

- 1.在職人士及大專生
- 2.對ArchiCAD 18有基礎的概念

### 報名資訊

報名資訊

- 1.一律線上報名，請使用參加者的正確姓名資訊會員帳號報名。
- 2.線上報名後，請至郵局劃撥款項，或利用ATM轉帳。  
  
郵局劃撥：  
  
帳號：50049584 戶名：國立臺灣科技大學推廣教育專戶  
  
ATM轉帳：  
  
金融機構代碼：700（郵局）  
  
帳戶號碼：00019070149107  
  
注意事項：跨行轉帳所產生之手續費需自行負擔，請多加注意。
- 3.使用轉帳完成者請來電告知帳號後五碼(並註明姓名)以便對帳，謝謝您的配合。




★首次參加臺科大推廣教育課程需另繳報名費200元。

### 優待辦法

- ★課程訂價15,000元，12月11日前報名繳費者享早鳥價優惠11,000元
- ★報名完成後，請先不要繳費，達到開班人數後會有專員與您連絡。
- ★繳費時需注意是否符合優惠方案，並且繳交正確金額，以免造成退費之困擾。
- ★享早鳥優惠價者須於早鳥優惠期限內完成繳費。

- ★首次參加臺科大推廣教育課程需另繳報名費200元。
- ★中心保留課程內容、時間與師資調整之權利。
- ★本課程係屬獨立方案，恕不適用於本校校內優惠辦法

### 上課資訊

 起迄時間	 上課時數	 上課時段
2016/01/06-2016/03/30	36	週三19:00~22:00

### 備註

★服務專線:(02)2730-3663 李先生

★allenlee@mail.ntust.edu.tw

★課程資訊更新以網頁公告為主

依教育部「專科以上學校推廣教育實施辦法」辦理。

※開課前，退還學費之九成；開課後未逾全期課程三分之一，退還學費之五成；開課逾全期課程三分之一，不予退費。

※欲退費者請上網下載退費申請表，須於退費截止日前，將本人簽章後之退費申請單親送或郵寄至本中心(郵戳為憑)，退費申請以書面收件為準，逾期蓋不受理。

※尚未領取收據者僅需填寫退費申請表，已領取收據者請檢附收據正本辦理，收據遺失者請另填寫聲明書。

我要報名

加入追蹤

[首頁](#) | [人員職掌](#) | [課程總覽](#) | [表單下載](#) | [課程分享](#) | [會員中心](#) | [關於我們](#) | [招生訊息](#) | [Q&A](#)



國立臺灣科技大學推廣教育中心 © 2012 NTUST

傳真：02-2737-6552

106 台北市大安區基隆路四段43號國際大樓206室

臺灣科大

自2013年4月8日改版後

你是第 **489440489440** 位訪客