

為鼓勵同學持續進修，現凡報讀是次課程的學員均可獲減免港幣\$2,000學費。HK\$(8,800 - 2,000) = HK\$6,800-

## 創新室內設計方案與家居 佈置運用證書課程

Certificate in  
Practical Interior Design and  
Constructive Methodology

18 Aug - 1 Dec 2010 (Wed)

40117245

此課程是以現今最前瞻的室內設計概念為重點，再配合功能強大的立體繪圖軟件為基礎，以最快捷而有效的方法，提升室內設計從業員的美學水平，從而創作出專業級的作品。

課堂中同學除了認識室內設計的美學概念，更能應用專業立體繪圖軟件製作出別具創意的作品。為配合客戶對風水擺位及配置需求，本課程邀請了堪輿學家，深入淺出地講解風水學在室內設計及家居擺設的應用。學員並可認識及了解個人的身、心、靈的成長理念，好讓學員改善及增強工作和生活上的  
人際關係。



## 課程特色

本課程分理論及實踐部份，由業內專家教授有關項目及管理的技巧：

- 室內設計原理 (Theories and principles of design)
- 有效的手繪技巧  
(Hand drawing skills for development process)
- 實用的設計方法與模式 (Design with function and forms)
- 設計技術實戰綜觀 (Working with technical aspects)
- 國際視野與室內設計的關係  
(Relationship between global awareness and interior design)
- 了解客戶的真正需求 (Understanding client needs)

學習InteriCAD T3 Pro各主要應用功能，包括圖紙比例控制、繪製結構(牆體、門窗、天花等)、空間及傢具佈局、廚櫃製作、牆身裝飾、色彩及材質運用、燈光、立體效果圖及手繪圖紙製作等操作技巧。

於課程第二部份將以家居設計為學習實例，每位學員需親身繪製一個真實場景，以製作具創意的立體效果圖為目標，包括應用InteriCAD T3 Pro各主要操作，完成課程後可掌握大部份重要功能。過程由基礎開始學習，以由淺入深方式讓學員掌握整體操作。

## 使用之軟件簡介

InteriCAD T3 Pro

InteriCAD T3 Pro 是一套全新製作的一站式專業室內設計軟件，一個設計可同時製作效果圖、立體全景圖、手繪圖、施工圖(dwg)及動畫。系統根據設計師繪圖流程需要，引導使用者逐步完成整個設計。

## 課程簡介

本課程旨在提升業界人士對美學與室內設計的專業知識，並以最新的設計軟件創作出專業作品。學員除了學習室內設計理論及分享實戰經驗外，更可透過InteriCAD T3 Pro 軟件，創作出專業水準的室內設計作品。

透過導師的講解，學員認識到如何處理基本家居及商業設計的技巧，學習運用色調提升室內的空間感及格調。再配合家具的配置及裝飾物料的使用，可為客戶創造出一個既舒適又高格調的生活環境。

在第二部份的課程中，學員需學習運用立體繪圖軟件，快速地繪畫出高質數的作品。此軟件的最大功能是可讓同學迅速地發揮無限的創意，創造出既專業又美觀的立體全景圖、手繪圖、施工圖及動畫。

由於製作高質量的立體繪圖時間甚短，當遇上客戶需要更改設計圖時，設計師可迅速地進行修正，從而節省更多資源和時間，專注地為客戶創作更優質的作品。

此外，為配合一些對家居擺設十分講究的用戶，本課程除了為學員提供設計技巧及立體繪圖訓練外，更研究家居格調的佈置，認識風水設計對家居佈置的影響。再者，認識風水學、環境學及八宅法的原理，有助學員設計出配合客戶需求的空間環境。



## 課程內容

### 第一部份 (室內設計原理及創作訓練)

- 基本家居及商業設計的角色
- 基本家居及商店顏色配對
- 介紹家居及商店傢具運用
- 如何選擇及配搭家居及商店燈飾及燈效
- 介紹家居及商店材料運用
- 家居或商店習作

### 第二部份 (立體繪圖創作)

- 1) 建立平面圖紙
  - 了解平面圖的概念及圖紙比例控制。
- 2) 製作結構
  - 建立房間結構(牆體、門窗、造型天花等)、天花佈燈, 包括定位及編輯方法。
- 3) 學習平面空間概念
  - 運用空間佈局為場景佈置不同類型的傢具。
- 4) 了解立體空間
  - 學習於虛擬的立體環境操作, 亦可體驗選取不同角度及焦距、建立固定視點的效果。

- 5) 基礎CAD應用
  - 學習系統內置的CAD建模應用以自由創作立體模型, 亦包括學習基礎CAD圖形操作、定位及編輯, 再利用線條轉化為立體功能來製作多樣化的立體造型。
- 6) 立面造型
  - 繪畫牆身裝飾造型, 利用簡單線條來建立具品味的立體特色牆。
- 7) 建立廚房
  - 製作不同款式的地櫃及吊櫃; 據櫃體佈局加入台面及櫃邊線條; 佈置各樣配件如: 星盆、爐具、抽油煙機、裝飾品。
- 8) 物件定位
  - 物件的定位及尺寸會因應實際要求而改變, 學習在系統中任意編輯各樣物件的尺寸及更改位置。
- 9) 色彩及材質的運用
  - 不同物件可配有不同的材質用料, 於設計中可按喜好來設定色調及用料, 搭配出個人風格的設計品味。
- 10) 認識燈光原理
  - 仿照現實需要佈置燈具及調較燈泡色溫/顏色、照射角度及位置, 從中亦可計算場景中不同部份的亮度數據。
- 11) 渲染操作
  - 同時學習兩項世界頂級的渲染技術以計算模擬燈光效果, 包括光能傳遞(Radiosity)及光跡追蹤(Raytracing)。
- 12) 檔案及圖紙管理
  - 設計檔案及內容的保存和修改後更新方法。
- 13) 不同的出圖效果
  - 透過軟件製作具質感的手繪圖紙、立體全景圖等出圖操作, 以製作多樣化的展示效果。

### 第三部份 (時尚家居風水)

- 1) 風水的基礎知識
  - 玄空飛星派來源及典故、各大風水派別歷史、八宅風水原理與運用、風水的五行解說、依五行分類運氣與象徵、了解方位、中宮位測定、納入旺氣入家門、了解各方位的代表意義、室內設計色彩配合。
- 2) 家居風水的最佳範例
  - 室內環境及佈局、宅形觀察、吉方與凶方、大門宜大小與方位影響、利用大門顏色趨吉避凶、主人房佈置與生旺方法、客房、兒童房、工人房方位影響、浴室佈局、廚房設計對屋主影響、客廳、飯廳的裝修及最佳佈置。
- 3) 催運的風水道具及圖案
  - 如何運用風水道具與吉祥物或圖案助旺生氣、妝點四季的風水、配合四季不同的變化、加強季節感帶來的運氣。辦公室化煞風水法可運用在商舖招財生旺。
- 4) 家居周圍環境及實踐
  - 如何處理家居以外環境對住屋影響、運用裝修設計及風水配合打造家居好運勢。
- 5) 解說模擬示範, 收納風水
  - 何謂收納風水、不同雜物對風水收納方法、如何處理舊家具方式兼可提升個人運勢、如何加強風水運用、流年飛星位及改運方法。



## 課程資料

應用軟件：圓方室內設計系統  
InteriCAD T3 Pro

InteriCAD™ T3 Pro

課程結構：15堂(共45小時)

入學要求：中五或以上程度及懂基本電腦操作

授課地點：九龍塘達之路78號香港生產力促進局1樓生產力培訓學院

證書頒發：出席率達80%及完成指定功課的學員才可獲本局頒發  
「創新室內設計方案與家居佈置運用證書」。

## 課程報名辦法

課程查詢電話：2788 6207, 2788 6069

請填妥報名表、連同相關課程需要的文件及費用，親身或以郵遞方式遞交。(請於信封面註明報讀課程名稱及編號)  
郵寄地址：九龍達之路78號生產力大樓香港生產力促進局3樓生產力培訓學院劉小姐

\*\* 預訂留位者(如適用)，請將已填妥的表格傳真至(852) 2788 5567 或電郵至gwenlau@hkpc.org。

課程 創新室內設計方案與家居佈置運用證書 課程編號 40117245 時間 6:45pm - 9:45pm  
日期 2010年8月18日至12月1日(逢星期三, 9月22日除外) 學費 HK\$8,800 HK\$6,800(減免學費後)  
姓名(英文)(Mr/Mrs/Ms\*) \_\_\_\_\_ 姓名(中文)(先生/女士/小姐\*) \_\_\_\_\_  
職位 \_\_\_\_\_ 工作經驗 \_\_\_\_\_ 年 公司名稱 \_\_\_\_\_  
最高教育程度(請選擇一項)  小學  中五  預科  文憑至副學位  學位  研究院或以上  
通訊地址 \_\_\_\_\_  
辦事處電話 \_\_\_\_\_ 手提電話 \_\_\_\_\_ 住宅電話 \_\_\_\_\_  
電郵地址 \_\_\_\_\_ 傳真 \_\_\_\_\_  
繳費方法(請選擇一項)  現金  信用卡  
 支票號碼 Cheque No. : \_\_\_\_\_, (公司/私人支票\*)。  
(支票請劃線, 抬頭人為「香港生產力促進局」/ Hong Kong Productivity Council。)  
申請人簽名 \_\_\_\_\_ 日期 \_\_\_\_\_

\* (請刪去不適用者) (必須與香港身份證/護照相同)

## 注意

- 報名表(可用影印本)必須連同學費於開課前一併繳交, 否則報名無效。
  - 本局已實施個人資料(私隱)政策, 有關資料單張可於報名處索閱, 或閣下可與本局個人資料管理主任查詢。
  - 本局建議申請者以信用卡、易辦事或支票繳交學費。學費收據以本局機印方為有效, 支票收妥作實。
  - 除非本局於課程開始前最少 5 / 15\* 個工作日收到申請者書面通知退學, 否則已繳學費概不退還。申請者申請退還學費需繳交手續費二百元正。
  - 申請者可提名他人代辦其本人出席課程, 惟事先須得本局同意。
  - 香港生產力促進局保留在任何情況下及以任何原因拒絕任何入學申請的權利。申請者繳付學費後, 仍須符合入學的所有條件, 其申請方可獲得接納。
  - 香港生產力促進局保留在任何情況下更改課程內容、授課地點、日期及時間的權利。
  - 颱風及暴雨警告: 如課堂時間是在早上(9:00-1:00)、下午(2:00-5:00)或晚間(6:30-10:00), 將在下列情況下取消: (一)八號或以上颱風訊號或黑色暴雨警告訊號在早上6:00、11:00或下午4:00仍然懸掛; 或(二)香港天文台在早上6:00、11:00或下午4:00或之後, 宣佈將懸掛八號或以上颱風訊號或黑色暴雨警告訊號。本局將盡早通知學員補課的日期及時間。
- \* 5 days for training program by local speaker / 15 days for training program by overseas speaker