

朝陽科技大學
103學年度第1學期教學大綱

當期課號	X026	中文科名	建築設計表現技法
授課教師	劉秉承	開課單位	建築系
學分數	4	修課時數	4
修習別	專業選修	開課班級	日間部四年制3年級 X班
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生核心能力關聯度	高度關聯	中高關聯	中度關聯	中低關聯	低度關聯
具備人文藝術及數理科技等多元知識涵養之能力。					
瞭解環境永續與人文關懷之理念並落實於專業工作任務之能力。					
適切運用媒材與數位表現以驗證理論、設計及執行技術之能力。					
創新思維、歸納演繹之獨立思考及課題認知之能力。					
具備職場倫理與敬業態度以協調相關專業之能力。					
具備吸收新知與國際視野之終身學習能力。					

本課程培養學生下列知識：

建築設計表現技巧為一門以繪圖表現技法教導為主體的基礎課程。本門課程教授之主要內容為建築設計中之主要表現圖說之表現技巧與觀念，其中包含賞析建築設計圖表現與實作製圖之實際演練。藉由本課程的輔助，提昇將來從事建築設計專業的同學，設計表現的基本美學素養並培養基礎設計表現能力，諸如空?、?构、色彩、光影、?感之表達與應用。課程內容由淺至深，從分析到基本圖學與排版，皆在本課程中，進行演練。

Architectural design presentation skill is the main foundation course taught as drawing performance techniques. The main contents of the course is teaching the main figure of the architectural design, performance skills and concepts, which includes appreciation of architectural design and implementation of practical exercises cartography. With the assistance of this course, students can enhance the professional architectural design, basic design aesthetic literacy performance and develop their ability to perform basic design, expression and applications such as space, structure, color, light, texture. This course content is from simple to difficult, from the analysis of the basic graphics and typography, both in this course, for the exercise.

每週授課主題

- 第01週：課程介紹 與設計表現基本概念
- 第02週：賞析建築設計圖表現與實作製圖
- 第03週：實作製圖：基本圖學表現技法，如空間、結構、色彩、光影、質感之表達與應用。
- 第04週：基本圖學表現技法（一）環境分析圖表現技法
- 第05週：基本圖學表現技法（二）建築配置圖表現技法
- 第06週：基本圖學表現技法（二）建築配置圖表現技法
- 第07週：基本圖學表現技法（三）建築平面圖表現技法
- 第08週：基本圖學表現技法（三）建築平面圖表現技法
- 第09週：基本圖學表現技法（四）建築立面圖表現技法
- 第10週：基本圖學表現技法（四）建築立面圖表現技法
- 第11週：基本圖學表現技法（五）建築剖面圖表現技法
- 第12週：基本圖學表現技法（五）建築剖面圖表現技法
- 第13週：版面設計表現技法（一）：透視圖表現技法
- 第14週：版面設計表現技法（一）：透視圖表現技法
- 第15週：版面設計表現技法（二）：版面排版 表現技法
- 第16週：版面設計表現技法（二）：版面排版 表現技法
- 第17週：版面設計表現技法（三）：作品集 排版
- 第18週：期末簡報

成績及評量方式

- 平時表現：30%
- 作業：40%
- 期末報告：30%

證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

主要教材

1. 書名：建築針筆描繪精選 作者：六和出版社 出版社：六和出版社 (教科書)

參考資料

書名：建築針筆描繪精選 作者：六和出版社 出版年(西元)： 出版社：六和出版社

建議先修課程

本課程無建議先修課程

教師資料

教師網頁： <http://www.cyut.edu.tw/~bensomp.c.liu/>

E-Mail： bensomp.c.liu@cyut.edu.tw

Office Hour：

分機：

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。