

朝陽科技大學
110學年度第2學期教學大綱

當期課號	1862	中文科名	基本設計(二)
授課教師	劉秉承	開課單位	建築系
學分數	4	修課時數	8
修習別	專業必修	開課班級	日間部四年制1年級 B班
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

課程目的在於培養大一新生關於藝術與建築設計法則之概念操作、人體與空間意涵認知、與動手實作的體會。範圍涵蓋有：平面設計元素之構成、體與造型之型構、空間體認與界定、空間意涵與場所情境、與建築空間設計初探。

1.造形之基本構成與美學素養。2.空間(Space)與形式(Form)，其意涵的操作與形式轉換衍生。3.生活體驗(Experience)與空間機能(Function)，其關係體認與銜接演練。4.建築涵構(Context)與環境空間感受(Sense of Space)，其意義探討與風格演練。5.設計圖稿與模型，之正確表達與意義賦予。強調徒手繪圖、基本製圖與表現、簡易的電腦輔助3D模擬，與模型製作能力(making)。

1.造形之基本構成與美學素養
2.空間(Space)與形式(Form)，其意涵的操作與形式轉換衍生
3.生活體驗(Experience)與空間機能(Function)，其關係體認與銜接演練
4.建築涵構(Context)與環境空間感受(Sense of Space)，其意義探討與風格演練
5.設計圖稿與模型，之正確表達與意義賦予。強調徒手繪圖、基本製圖與表現、簡易的電腦輔助3D模擬，與模型製作能力(making)

The objectives of the curriculum aims to instill university freshmen with basic commands of architectural design concepts and the awareness on the essence of space layout; a facsimile range encompasses: 1.Essential elements to two-dimensional surfaces; 2.The configuration of physical bulk and styling; 3.The characteristics of three-dimensional space; 4.The essence of space and settings; 5.Preliminary exploration on architectural design.

每週授課主題

第01週：* PROJECT 4 命題方向『情境塑造與空間構築』（發題演講）
第02週：分組上課
第03週：分組上課
第04週：PROJECT 4正評 PROJECT 5『跨系組隊（與景都系合作教學）』（發題）
第05週：分組上課
第06週：* PROJECT 5 命題方向『跨系組隊（與景都系合作教學）』（分組上）
第07週：分組上課
第08週：階段評圖
第09週：分組上課
第10週：分組上課
第11週：PROJECT 2 正評 PROJECT 6『複合空間與空間中介』（發題演講）
第12週：* 期中成果展覽
第13週：分組上課
第14週：分組上課
第15週：正草評
第16週：分組上課
第17週：PROJECT 6 正評
第18週：擇期補課5/23 1~8 補課 旁聽評圖

成績及評量方式

作業表現：90%
出席狀況與學習態度：10%

證照、國家考試及競賽關係

- 建築師
- 勞委會甲乙丙級技術證照
- 公務人員土木職系建築類科
- 公職建築師

主要教材

- 1.FORM, SPACE & ORDER(建築：空間、造形與秩序)FRANCIS D. K.CHING六合出版社(教科書)
- 2.建築模式語言亞歷山大六合出版(教科書)

參考資料

本課程無參考資料!

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:5350、7154

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。