

朝陽科技大學
112學年度第2學期教學大綱

當期課號	1923	中文科名	建築設計(八)
授課教師	陳炯堯	開課單位	建築系
學分數	5	修課時數	11
		開課班級	日間部四年制4年級 A班
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

本學科主要教導學生利用建築設計理論與方法，將建築需求以適當的表現方式，形象地表達建築平面配置、空間組織、量體構造、交通動線、結構及構造、材料使用等滿足建築計畫的要求。其目標包含如下: 1. 期使學生綜合運用所學過的建築設計及專業知識，如歷史、結構、構造、設備、生態等。 2. 經由規劃及設計之構思及實作過程，增強學生之設計能力。 3. 培育學生綜合分析、獨立思考、落實概念及清晰表達的能力。 4. 針對不同議題如生態、數位科技、再利用、文化產業等不同議題深入探討。

- 1.期使學生綜合運用所學過的建築設計及專業知識，如歷史、結構、構造、設備、生態等。
- 2.經由規劃及設計之構思及實作過程，增強學生之設計能力。
- 3.培育學生綜合分析、獨立思考、落實概念及清晰表達的能力。
- 4.針對不同議題如生態、數位科技、再利用、文化產業等不同議題深入探討。

This course aims to cultivate students' ability to comprehend overall design process through emphases on the importance of design methods, environmental and site analyses, problem explorations and strategy development.

每週授課主題

- 第01週：小組上課
- 第02週：第五次評圖
- 第03週：小組上課
- 第04週：小組上課
- 第05週：小組上課
- 第06週：畢業典禮補假
- 第07週：小組上課
- 第08週：第六次評圖(系友評)
- 第09週：小組上課
- 第10週：小組上課
- 第11週：小組上課
- 第12週：第七次評圖(總評)
- 第13週：畢展準備
- 第14週：畢展準備
- 第15週：畢業班成績延後繳交截止(畢展週)
- 第16週：作品集整理與討論
- 第17週：期末考週/清潔教室打掃環境
- 第18週：彈性上課，指導老師自訂活動內容

成績及評量方式

- 評題：10%
- 前導研究：25%
- 計畫書：25%
- 替選案：30%
- 日常態度(助教)：10%

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.隨時注意創課平台公告訊息(數位學習平台)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

- 1.建築設計(一)至(六)

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~chychen/>

E-Mail：chychen@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期一,第3~4節,地點:D-706;

星期五,第3~4節,地點:D-706;

分機:4349

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。