

國立台灣科技大學 114學年 第2學期 課程大綱

Spring 2026 NTUST Course Outline

授課教師：王裕華，
李玄

Instructor: Yu-Hua Wang,

課程名稱：建築設計(六)

Course Title : Architectural Design (6)

2026/6/22

| | |
|--|--|
| 課程代號： AD3002302 Course Code 學分數： 6 Credits | 必選修：必修/半學年 Required/Electve:Required/Half Yr. 先修課程： Prerequisites |
| 節次教室： F6(RB-809A) F7(RB-809A) F8(RB-809A) F9(RB-809A) W2(RB-708) W3(RB-708) Time/Location W4(RB-708) W5(RB-708) W6(RB-708) W7(RB-708) W8(RB-708) W9(RB-708) | |
| 專業核心能力： 1.具備建築設計與鑑賞能力；2.具備使用專業媒體、工具與設備的能力；3.具備專業資訊統合與管理概念；4.具備工程技術概念；5.理解建築歷史與設計理論；7.具備口頭表達之能力及溝通之能力；8.具備相關法規與產業安全衛生常識；9.具備使用網路與圖書資源的能力；10.理解專業與社會責任 Core Professional Competencies | |
| 課程網址： Course Website | |
| 課程宗旨： 建築設計(六)為延續性設計操作訓練課程，強化原有建築設計能力之基礎外，利用題目設計與引導，加入小組團隊工作能力之培養，以及對於及都市環境與公共空間的認知，並融入部分敷地計畫及校園規劃的訓練，以整合性的課程操作培養學習者完整的建築設計能力。 Course Objectives | |
| 課程大綱： 以校園及都市空間為切入基礎，強調規劃準則各面向上的思考與回應，以小組合作方式操作案例分析、準則擬定與規畫方案，並延續至個別建築設計為課題，期以學期為完整方案的呈現。 Outline of Lectures | |
| 授課方式： 講授 Lecture：% Method of Instruction 分組討論 Group discussion：% 案例研討 Case study：% 操做練習 Practical exercises：% 講授 Lecture：% | |
| 教科書： Textbooks | |
| 參考書目： References | |
| 修課須知： Notice | |
| 評量方式： Grading | |
| 備註說明： Notes | |