

淡江大學 108 學年度第 1 學期課程教學計畫表

|   |                          |          |                     |
|---|--------------------------|----------|---------------------|
| 課程名稱  | 建築設計 (五)                 | 授課<br>教師 | 林大鈞<br>LIN, DA-CHUN |
|   | ARCHITECTURAL DESIGN (V) |          |                     |
| 開課系級  | 建築五 N                    | 開課<br>資料 | 實體課程<br>必修 上學期 4學分  |
|   | TEAXB5N                  |          |                     |
| 系 ( 所 ) 教育目標  |                          |          |                     |
| <p>一、洞察了解現代社會與發展趨勢 (知識的累積)。</p> <p>二、專業化的訓練 (知識的使用)。</p> <p>1. 專業技能學習與訓練。</p> <p>2. 培養建築人對環境主動與公益關懷的人格特質。</p> <p>3. 啟發對於環境與建築的創新思維。</p> <p>三、跨域整合與團隊合作 (自我成長的培養)。</p>   |                          |          |                     |
| 本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重   |                          |          |                     |
| <p>A. 訓練建築相關之設計、創意、美學及知識的專業能力。(比重：20.00)</p> <p>B. 培養清晰的邏輯與推演之思考能力，以發掘、蒐集、分析及解決建築相關議題，並整合設計概念於建築空間與形式。(比重：25.00)</p> <p>D. 擁有社會、人文與心理學的知識，將其運用在思考與解決建築問題。(比重：5.00)</p> <p>E. 具備實作、構築、營建與實務之能力。(比重：20.00)</p> <p>F. 瞭解生態系統與都市環境運作的基礎知識，並運用在建築與都市設計。(比重：10.00)</p> <p>G. 運用資訊技術進行創作與溝通之能力。(比重：10.00)</p> <p>H. 具備計畫管理、有效溝通與團隊合作的能力，理解專業倫理及建築人的社會責任，並關懷時事議題與強化國際觀。(比重：10.00)</p> |                          |          |                     |
| 本課程對應校級基本素養之項目與比重   |                          |          |                     |
| <p>3. 洞悉未來。(比重：40.00)</p> <p>5. 獨立思考。(比重：30.00)</p> <p>7. 團隊合作。(比重：30.00)</p>   |                          |          |                     |
| 課程簡介  | 養成學生完整建築設計創作之獨立思考及作業協調能力 |          |                     |

|  |   |
|--|---|
|  | Thinking students to have the design issues thinking: design problem solving and creation abilities under the fully independent study teaching as a design thesis course requirement needs. |
|--|---|

本課程教學目標與認知、情意、技能目標之對應

將課程教學目標分別對應「認知 (Cognitive)」、「情意 (Affective)」與「技能(Psychomotor)」的各目標類型。

- 一、認知(Cognitive)：著重在該科目的事實、概念、程序、後設認知等各類知識之學習。
- 二、情意(Affective)：著重在該科目的興趣、倫理、態度、信念、價值觀等之學習。
- 三、技能(Psychomotor)：著重在該科目的肢體動作或技術操作之學習。

| 序號 | 教學目標(中文)               | 教學目標(英文)   |
|----|------------------------|--|
| 1  | 鼓勵學生學習具建築設計議題之思考之能力    | Training students to have architecture design issues logical thinking abilities. |
| 2  | 鼓勵學生學習具建築設計之問題解決及實踐之能力 | Preparing students to be able to carry out design and solve problems creatively. |

教學目標之目標類型、核心能力、基本素養教學方法與評量方式

| 序號 | 目標類型 | 院、系(所)核心能力 | 校級基本素養 | 教學方法        | 評量方式          |
|----|------|------------|--------|-------------|---------------|
| 1  | 認知   | ABDEFGH    | 357    | 講述、討論、發表、實作 | 實作、報告(含口頭、書面) |
| 2  | 情意   | ABDEFGH    | 357    | 講述、討論、發表、實作 | 實作、報告(含口頭、書面) |

授課進度表

| 週次 | 日期起訖                    | 內容 (Subject/Topics) | 備註 |
|----|-------------------------|---------------------|----|
| 1  | 108/09/09~<br>108/09/15 | 開學/個別授課討論           |    |
| 2  | 108/09/16~<br>108/09/22 | 發第一次設計題目/畢業設計題目討論   |    |
| 3  | 108/09/23~<br>108/09/29 | 小組討論/畢業設計討論上課       |    |
| 4  | 108/09/30~<br>108/10/06 | 小組討論/畢業設計討論上課       |    |
| 5  | 108/10/07~<br>108/10/13 | 小組討論/畢業設計討論上課       |    |
| 6  | 108/10/14~<br>108/10/20 | 小組討論/畢業設計討論上課       |    |
| 7  | 108/10/21~<br>108/10/27 | 小組討論/畢業設計討論上課       |    |
| 8  | 108/10/28~<br>108/11/03 | 小組討論/畢業設計討論上課       |    |
| 9  | 108/11/04~<br>108/11/10 | 小組討論/畢業設計討論上課/期中正評  |    |

|              |                         |  |  |
|--------------|-------------------------|--|--|
| 10           | 108/11/11~<br>108/11/17 | 期中考試週  |  |
| 11           | 108/11/18~<br>108/11/24 | 小組討論   |  |
| 12           | 108/11/25~<br>108/12/01 | 小組討論   |  |
| 13           | 108/12/02~<br>108/12/08 | 小組討論/畢業設計評題  |  |
| 14           | 108/12/09~<br>108/12/15 | 小組討論   |  |
| 15           | 108/12/16~<br>108/12/22 | 小組討論   |  |
| 16           | 108/12/23~<br>108/12/29 | 小組討論   |  |
| 17           | 108/12/30~<br>109/01/05 | 畢業設計期末分組討論   |  |
| 18           | 109/01/06~<br>109/01/12 | 期末考試週(本學期期末考試日期為:109/1/3-109/1/9)  |  |
| 修課應<br>注意事項  |                         |  |  |
| 教學設備         |                         | 電腦、投影機   |  |
| 教科書與<br>教材   |                         |  |  |
| 參考文獻         |                         |  |  |
| 批改作業<br>篇數   |                         | 篇 (本欄位僅適用於所授課程需批改作業之課程教師填寫)  |  |
| 學期成績<br>計算方式 |                         | ◆出席率： 10.0 %    ◆平時評量：        %    ◆期中評量：        %<br>◆期末評量：        %<br>◆其他〈第一次設計成績40%；畢業設計成績50%〉：90.0 %  |  |
| 備考           |                         | 「教學計畫表管理系統」網址： <a href="https://info.ais.tku.edu.tw/csp">https://info.ais.tku.edu.tw/csp</a> 或由教務處<br>首頁→教務資訊「教學計畫表管理系統」進入。<br><b>※不法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿不法影印他人著作，以免觸法。</b> |  |