

## 98-2 大葉大學 完整版課綱

### 基本資訊

|           |               |            |                |
|-----------|---------------|------------|----------------|
| 課程名稱      | 特殊建築設計專論      | 科目序號 / 代號  | 2152 / DAN2202 |
| 開課系所      | 設計暨藝術學院碩士在職專班 | 學制 / 班級    | 碩士在職專班1年1班     |
| 任課教師      | 黃俊熹           | 專兼任別       | 專任             |
| 必選修 / 學分數 | 選修 / 3        | 畢業班 / 非畢業班 | 非畢業班           |
| 上課時段 / 地點 | (一)ABC / G304 | 授課語言別      | 中文             |

### 課程簡介

#### A. 設計暨藝術學院碩士班教育目標

1. 理論與實務並重
2. 人文與科技整合
3. 創意的科技菁英
4. 合作的企業夥伴

#### B. 設計暨藝術學院碩士班核心能力

1. 設計藝術與人文整合能力
2. 理論實務化的能力
3. 設計管理統合能力
4. 理論與論述的能力
5. 溝通協調能力

#### C. 設計暨藝術學院碩士班發展特色

1. 組織化、體系化的研究
2. 產學合作提升實務能力
3. 文化產業加值

本課程相關能力培養(A2,A3,B1,B2,C3)

特殊之建築設計可能是一種觀念上的突破、技術上之改進或某些特殊機能空間之設計。本課程將探討：

- I. 從特殊之人、事、物需求探討特殊建築內涵
- II. 將探討實驗建築之相關理論背景、內涵與設計手法，並藉由相關案例，以瞭解如何實際操作。

### 課程大綱

1. 隱居住宅和可移動住宅
2. 預製住宅
3. 改造和再利用住宅
4. 填充式住宅
5. 組團式住宅建築

- 6. 生態住宅
- 7. 一體化住宅

同學於課前閱讀指定文獻，並於上課時討論  
期間並將參觀相關特殊建築物類型

### 基本能力或先修課程

無

### 課程與系所基本素養及核心能力之關連

溝通協調能力

### 成績稽核

#### 教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

| 書名     | 作者 | 譯者 | 出版社 | 出版年 |
|--------|----|----|-----|-----|
| 無參考教科書 |    |    |     |     |

#### 參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

| 書名           | 作者 | 譯者 | 出版社 | 出版年 |
|--------------|----|----|-----|-----|
| 無參考教材及專業期刊導讀 |    |    |     |     |

| 上課進度 |                | 分配時數(%) |    |     |    |     |
|------|----------------|---------|----|-----|----|-----|
| 週次   | 教學內容           | 講授      | 示範 | 習作  | 實驗 | 其他  |
| 1    | 特殊建築設計概論       | 100     |    |     |    |     |
| 2    | 歐洲特殊建築設計案例     | 100     |    |     |    |     |
| 3    | 實驗性住宅探討        |         |    | 100 |    |     |
| 4    | 隱居住宅和可移動住宅     |         |    | 100 |    |     |
| 5    | 預製住宅           |         |    | 100 |    |     |
| 6    | 改造和再利用住宅       |         |    | 100 |    |     |
| 7    | 填充式住宅          |         |    | 100 |    |     |
| 8    | 期中報告I          |         |    |     |    | 100 |
| 9    | 期中報告II         |         |    |     |    | 100 |
| 10   | 組團式住宅建築        |         |    | 100 |    |     |
| 11   | 生態住宅           |         |    | 100 |    |     |
| 12   | 一體化住宅          |         |    | 100 |    |     |
| 13   | 「建筑设计新理念」探討I   | 100     |    | 0   |    |     |
| 14   | 「建筑设计新理念」探討I   | 100     |    |     |    |     |
| 15   | 「建筑设计新理念」探討III | 100     |    |     |    |     |

|    |        |   |     |
|----|--------|---|-----|
| 16 | 校外參觀   | 0 | 100 |
| 17 | 期末報告I  |   | 100 |
| 18 | 期末報告II |   | 100 |

---