

# 102-2 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	2834 / 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	(三)ABC / G108	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

- 理論實務化能力
- 設計藝術與人文整合能力
- 設計管理統合能力
- 理論研究與論述能力
- 溝通協調能力

### 教學計畫表

系所核心能力	權重(%) 【A】	檢核能力指標(績效指 標)	教學策略	評量方法及配分 權重	核心能力 學習成績 【B】	期末學習 成績 【C=B*A 】
理論實務化能力	10%	發掘並定義設計議題之 能力 具備建立解決設計議題 程序的能力 具備動手發展與完成創 作計畫之能力	講述法 校外參訪 個案討論 影片欣賞 專題報告	分組報告: 30% 期末考: 30% 課堂討論: 20% 課程參與度: 20%	加總: 100	10
設計藝術與人文 整合能力	40%	兼具美學涵養與人文素 養 具備藝術思辨力與美學 力 建立多元之藝術觀，具 有設計藝術鑑賞力	講述法 校外參訪 個案討論 影片欣賞 專題報告	分組報告: 30% 期末考: 30% 課堂討論: 20% 課程參與度: 20%	加總: 100	40
設計管理統合能 力	30%	具備邏輯思辨的能力 瞭解設計程序與方法， 管理專案設計 跨領域整合專業知識， 創新研發能力	講述法 校外參訪 個案討論 影片欣賞 專題報告	分組報告: 30% 期末考: 30% 課堂討論: 20% 課程參與度: 20%	加總: 100	30

理論研究與論述能力	20%	具備廣度與深度的理論研究能力 參與實務專案，培養設計實作力 輔以理論進行藝術創作，具備完整論述的能力	講述法 校外參訪 個案討論 影片欣賞 專題報告	分組報告: 30% 期末考: 30% 課堂討論: 20% 課程參與度: 20%	加總: 100	20
-----------	-----	--	-------------------------------------	--	---------	----

### 成績稽核

期末考: 30%  
分組報告: 30%  
課堂討論: 20%  
課程參與度: 20%

### 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
Bizarre Buildings	Paul Cattermole, Ian Westwell		Firefly Books	2007

### 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
實驗性住宅	Nicolas Pople		中國輕工業出版社	0

### 上課進度

週次	教學內容	分配時數(%)				
		講授	示範	習作	實驗	其他
1	特殊建築設計概論 & 智財權宣導(含告知學生應使用正版教科書)	70	0	0	0	30
2	Bizarre Buildings	70	0	0	0	30
3	Bizarre Buildings in Taiwan	70	0	0	0	30
4	台灣特色宗教建築	70	0	0	0	30
5	特殊建築影片欣賞與討論	10	0	0	0	90
6	素人藝術與建築	70	0	0	0	30
7	素人藝術與建築	70	0	0	0	30
8	校外參訪	10	0	0	0	90
9	校外參訪	10	0	0	0	90
10	微軟建築_微	70	0	0	0	30
11	微軟建築_微II	70	0	0	0	30
12	微軟建築_軟	70	0	0	0	30
13	建築之真與假	70	0	0	0	30
14	建築之真與假	70	0	0	0	30
15	建築之美與醜	70	0	0	0	30

16	建築之美與醜	70	0	0	0	30
17	期末報告	0	0	80	0	20
18	期末報告	0	0	80	0	20

---