

101-1 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	2729 / 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 / G202	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%	具備建立解決設計議題 程序的能力 發掘並定義設計議題之 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 建立多元之藝術觀，具 有設計藝術鑑賞力 具備藝術思辨力與美學 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%	瞭解設計程序與方法， 管理專案設計 具備邏輯思辨的能力 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 輔以理論進行藝術創作，具備完整論述的能力 參與實務專案，培養設計實作力	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	70				30
2	Bizarre Buildings	70				30
3	Bizarre Buildings in Taiwan	70				30
4	台灣特色宗教建築	70				30
5	特殊建築影片欣賞與討論	10				90
6	素人藝術與建築	70				30
7	素人藝術與建築	70				30
8	校外參訪	10				90
9	校外參訪	10				90
10	微軟建築_微	70				30
11	微軟建築_微II	70				30
12	微軟建築_軟	70				30
13	建築之真與假	70				30
14	建築之真與假	70				30
15	建築之美與醜	70				30
16	建築之美與醜	70				30

17	期末報告	0	80	20
18	期末報告	0	80	20
