

102-2 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	空間思維(二)	科目序號 / 代號	2842 / SPD2091
開課系所	空間設計學系	學制 / 班級	大學日間部2年2班
任課教師	林永恩	專兼任別	兼任
必選修 / 學分數	必修 / 2	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(一)56 / G306	授課語言別	中文

課程簡介

設計案例分析設計發展步驟






課程大綱

設計案例分析
設計發展步驟
設計解決策略
設計操作方法

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

-  空間思維創新能力
-  設計議題解決能力
-  整體構成設計能力
-  數位媒材應用能力
-  設計統整管理能力

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 】
--------	--------------	------------------	------	---------------	---------------------	---------------------------

空間思維創新能力	20%	多元創意空間之思考與實例探討 具有合理的思考邏輯並能提出獨立自主的見解 跨界學習之觀念與操作訓練	實務操作(實驗、上機或實習等) 小組合作 學生上台報告	作業: 40% 課程參與度: 10% 成品製作: 20% 口頭報告: 30%	加總: 100	20
設計議題解決能力	20%	探討、發掘並定義設計議題之能力 具有解決設計議題程序的能力 能靈活運用所學專業知識	實務操作(實驗、上機或實習等) 小組合作 學生上台報告	作業: 40% 課程參與度: 10% 成品製作: 20% 口頭報告: 30%	加總: 100	20
整體構成設計能力	20%	能整合空間中不同尺度間設計層面的議題 能組織空間相關專業之課題間的邏輯架構與構成銜接 能統整空間設計專業及設計支援性專業之作業流程與結果	實務操作(實驗、上機或實習等) 小組合作 學生上台報告	作業: 40% 課程參與度: 10% 成品製作: 20% 口頭報告: 30%	加總: 100	20
數位媒材應用能力	20%	應用數位媒材，擴展差異於傳統的思維模式 強化科技技術的操作能力，探討新的數位美學概念 體現數位媒材的展演特性，創造空間先驗的可能性	實務操作(實驗、上機或實習等) 小組合作 學生上台報告	作業: 40% 課程參與度: 10% 成品製作: 20% 口頭報告: 30%	加總: 100	20
設計統整管理能力	20%	能建構環境景觀、建築與室內之統合性背景知識 能跨領域統整不同專業知識之能力 能依工作倫理管理不同尺度與類型的空間設計	實務操作(實驗、上機或實習等) 小組合作 學生上台報告	作業: 40% 課程參與度: 10% 成品製作: 20% 口頭報告: 30%	加總: 100	20

成績稽核

作業: 40%

口頭報告: 30%

成品製作: 20%

課程參與度: 10%

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
建築新桃花源	徐純一 鍾慧美		田園城市	0
看見西班牙 看見當代 建築的活力	徐純一		原點出版	0

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	無上課 & 智財權宣導(含告知學生應使用正版教科書)	0	0	0	0	100
2	基地挑選說明	60	20	20	0	0
3	基地分析報告	30	20	50	0	0
4	基地分析報告	30	20	50	0	0
5	案例分析說明與例證	60	20	20	0	0
6	案例分析報告	30	20	50	0	0
7	案例分析報告	30	20	50	0	0
8	案例分析報告	30	20	50	0	0
9	第一次概念發表	30	20	50	0	0
10	第一次概念發表	30	20	50	0	0
11	第一次概念發表	30	20	50	0	0
12	第二次概念發展進度與機能	30	20	50	0	0
13	第二次概念發展進度與機能	30	20	50	0	0
14	第二次概念發展進度與機能	30	20	50	0	0
15	模型製作說明介紹	60	20	20	0	0
16	端午節放假	0	0	0	0	100
17	期末作業成品說明與討論	50	20	30	0	0
18	期末發表	30	20	0	0	50