

102-2 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	空間尺度與感知	科目序號 / 代號	2871 / SPB3016
開課系所	空間設計學系	學制 / 班級	進修學士班2年1班
任課教師	許義翔	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	(四)CD / P405	授課語言別	中文

課程簡介

A.大葉大空間設計學系教育目標：1.具備專業：訓練學生擁有各種不同尺度空間的規劃設計能力，培養三度空間的專業設計人才。2.擁有新思：廣泛吸收新藝術、新技術、新設計思維，統整各種環境行為需求，作為整體規劃設計之基礎。3.重視統合：藉由Co-Studio課程的實施，培養學生對整體設計過程的有效管理能力。4.活用科技：因應資訊數位化的時代需求，設計工具的改變，整合設計與數位媒材的應用，以培養學生擁有三度空間，甚至跨越3D限制的專業設計人才。5.講求務實：培養學生理論與設計實務上做平實與均衡發展，具有發掘與解決設計問題的能力。

B.大葉大學空間設計學系培育之核心能力：1.空間思維創新能力 2.設計議題解決能力 3.整體構成設計能力 4.數位媒材應用能力 5.設計統整管理能力

C.大葉大學空間設計學系課程特色：1.設計整合基礎養成 2.設計構成思維前瞻 3.數位媒材創作運用 4.設計協同倫理強調 5.產學合作實案實習 6.資源共享院系連結

課程目標：培養學生對下列主題之認知 1. 景觀生態學概論(A1、A2、B2、C1) 2. 景觀結構與生態功能(A1、A2、B1、B2、B3、C1) 3. 生態規劃設計(A1、A2、A5、B1、B2、B3、C1、C2)

關於建築空間尺度與感知




課程大綱

基於人體感知與尺度度量存在之空間實體

基本能力或先修課程

建築設計一

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

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	30%	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	講述法 小組討論 學生上台報 告	作業: 20% 課堂討論: 20% 口頭報告: 30% 書面報告: 30%	加總: 100	30
設計議題解決能力	30%	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	講述法 小組討論 學生上台報 告	作業: 20% 課堂討論: 20% 口頭報告: 30% 書面報告: 30%	加總: 100	30
整體構成設計能力	40%	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	講述法 小組討論 學生上台報 告	作業: 20% 課堂討論: 20% 口頭報告: 30% 書面報告: 30%	加總: 100	40

成績稽核

口頭報告: 30%
書面報告: 30%
作業: 20%
課堂討論: 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
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
城市密碼 - 觀察城市的100個場景	安妮．米柯萊等人	洪世民	行人文化實驗室	2012

偉大城市的誕生與衰亡 - 美國都市街道生活的啟發	珍 . 雅各	吳鄭重	聯經	2007
空間練習	小嶋一浩 等人	蘇文淑	積木文化	2013

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	課程內容、進度、計分方式講解 & 智財權宣導(含告知學生應使用正版教科書)	100	0	0	0	0
2	身體測量	10	20	0	0	70
3	身體測量	0	0	0	0	100
4	身體測量經驗分享	30	0	0	0	70
5	主題空間報告	30	0	0	0	70
6	主題空間報告	30	0	0	0	70
7	材料與氛圍	30	0	0	0	70
8	材料與氛圍	30	0	0	0	70
9	期中考週	0	0	0	0	100
10	材料與氛圍	30	0	0	0	70
11	無視覺空間實際體驗	10	0	0	0	90
12	建築物件	30	0	0	0	70
13	建築物件	30	0	0	0	70
14	建築物件	30	0	0	0	70
15	光空間	30	0	0	0	70
16	光空間	10	0	0	0	90
17	光空間	10	0	0	0	90
18	期末考週	0	0	0	0	100