

100-1 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	環境空間行為	科目序號 / 代號	2267 / SPD4056
開課系所	空間設計學系	學制 / 班級	大學日間部4年1班
任課教師	翁玉慧	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 2	畢業班 / 非畢業班	畢業班
上課時段 / 地點	(一)78 / G306	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：

- 1.觀察解析各類型環境空間中行為資訊能力(A1、A2、A5、B1、B2、C1)
- 2.因應使用者行為與需求之環境規劃設計能力(A1、A2、A5、B2、B3、C1、C2)

課程大綱

環境空間行為基本概念
環境空間心理
環境研究與設計

基本能力或先修課程

規劃設計與環境觀察能力

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	25%	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 實務操作(實 驗、上機或 實習等) 學生上台報 告	分組報告: 30% 期中考: 30% 期末考: 30% 課程參與度: 10%	加總: 100	25
設計議題解決能力	50%	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 個案討論	期中考: 30% 期末考: 30% 課程參與度: 10% 書面報告: 30%	加總: 100	50
整體構成設計能力	25%	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 個案討論 小組合作	分組報告: 30% 期中考: 30% 期末考: 30% 課程參與度: 10%	加總: 100	25

成績稽核

期中考: 30%

期末考: 30%

分組報告: 15%

書面報告: 15%

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
研究與設計 - 環境行為研究的工具	John Zeisel	關華山	田園城市文化事業有限公司	0
環境心理學	P.A.Bell, T.C.Green, J.D.Fisher, A.Baum	聶筱秋等	桂冠圖書股份有限公司	0
建築模式語言-- - 城鎮 • 建築 • 構造	Christopher Alexander		六合出版社	0
《城市影像》The Image of the City	Kevin Lynch			0
建築環境的意義	Amos Rapoport	施植明	田園城市文化事業有限公司	0
建築環境心理學		常懷生	田園城市文化事業有限公司	0
環境心理學 - 建築之行為因素		漢寶德	境與象出版社	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	環境空間行為基本概念	70		30		
2	環境知覺與認知1	70		30		
3	環境知覺與認知2	70		30		
4	環境行為理論1	70		30		
5	環境行為理論2	70		30		
6	個人空間和領域權1	70		30		
7	個人空間和領域權2	70		30		
8	都市環境1	70		30		
9	期中考	0		0		100

10	都市環境2	70	30	
11	住宅環境1	70	30	
12	住宅環境2	70	30	
13	機構式環境1	70	30	
14	機構式環境2	70	30	
15	人類行為的建築、設計及工程1	70	30	
16	人類行為的建築、設計及工程2	70	30	
17	人類行為的建築、設計及工程3	70	30	
18	期末考	0	0	100
