

# 100-1 大葉大學 完整版課綱

## 基本資訊

課程名稱	敷地計劃	科目序號 / 代號	2871 / SPB2007
開課系所	空間設計學系	學制 / 班級	進修學士班1年1班
任課教師	張皓傑	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	(二)AB / G302-1	授課語言別	中文

## 課程簡介

1. 了解不同基地、不同地區之間的時空關係。
2. 評估基地的發展計畫流程。
3. 評估基地之自然與人文系統以發展其設計內容與目標。
4. 界定空間與使用者之基本關係及其對基地規劃決策之影響。
5. 規劃設計及新型技術於基地規劃的觀念。

## 課程大綱

- \*第一週  
課程介紹
- \*第二週  
.敷地計劃概論
- \*第三週  
基地調查與評估
- \*第四週  
課程練習: 閱讀基地 - - - - 空間環境調查分析
- \*第五週 - - - 基地分析 - - - 空間環境調查
- 第六週 - - - 基地分析簡報與討論
- 第七週  
行為使用者  
課程練習: 生活事件與空間program互動關係的操作試驗  
針對具有地方感的空間,做行為使用者分析
- \*第八週 - - - - 活動及行為者使用調查 - - - - 空間(以建築群為單元分區)
- \*第九週 - - - - 活動及行為者使用調查簡報與討論
- 空間組織與計劃
- \*第十週  
課程練習: 進階設計空間發展 - - - - 平面配置及空間發展
- \*第十一週  
感覺的空間元素
- \*第十二週  
課程練習: 環境空間感知與設計發展的關係 - - - 立面圖及剖面圖發展
- \*第十三週

停車及次分區，通路

\*第十四週

課程練習: 停車場設計簡報與討論

\*第十五週

住宅

\*第十六週

土地使用及土地工程與設備系統

\*第十六週至期末

課程練習: 設計發展

## 基本能力或先修課程

no

## 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	講述法	小考: 30% 作業: 30% 書面報告: 40%	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	講述法 個案討論	小考: 30% 作業: 30% 書面報告: 40%	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	講述法 個案討論	小考: 30% 作業: 30% 書面報告: 40%	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	講述法 個案討論	小考: 30% 作業: 30% 書面報告: 40%	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	講述法 學生上台報 告	小考: 30% 作業: 30% 書面報告: 40%	加總: 100	20

### 成績稽核

書面報告: 40%

小考: 30%

作業: 30%

### 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
敷地計畫學	凱文林區	張效通	六合	0

### 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
----	----	----	-----	-----

無參考教材及專業期刊導讀

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	開學	70		30		
2	課程介紹	70		30		
3	敷地計畫概論	70		30		
4	案例分析(一)	70		30		
5	日照因子	70		30		
6	自然光之引進	70		30		
7	使用者活動行為	70		30		
8	期中作業解說	70		30		
9	期中考	70		30		
10	噪音之阻隔	70		30		
11	案例分析(二)	70		30		
12	等高線圖面判讀	70		30		
13	地形、洩水、整地	70		30		
14	停車及次分區，通路	70		30		
15	案例分析(三)	70		30		
16	環境空間感知與設計發展的關係	70		30		
17	住宅機能區劃	70		30		
18	期末考	70		30		