

97-1 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

課程名稱	植栽計劃	科目序號 / 代號	0414 / SPD2055
開課系所	空間設計學系	學制 / 班級	大學日間部2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	非畢業班
上課時段 / 地點	(一)56 / G305	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：

訓練學生達到以下技能:

- 1.觀賞植物的辨識與運用(A1、A5、B1、B2、C1、C2)
- 2.植栽配置與設計能力(A1、A2、A5、B1、B2、B3、C1、C2)
- 3.植栽圖繪圖能力(A1、A5、B2、B3、C1)
- 4.植栽工程認知(A1、A5、B2、B3、B5、C1)
- 5.植栽工程估價(A1、A5、B2、B5、C1)

課程大綱

- 1.綱要與植栽類型
- 2.植栽繪圖技巧
- 3.植物的氣候調節
- 4.植栽的工程機能
- 5.植物的美學應用
- 6.植栽設計原則
- 7.植物的空間設計
- 8.植栽工程與估價

基本能力或先修課程

圖學基本能力