

# 98-1 大葉大學 完整版課綱

## 基本資訊

課程名稱	建築構造	科目序號 / 代號	0989 / SPD4004
開課系所	空間設計學系	學制 / 班級	大學日間部3年1班
任課教師	徐純一	專兼任別	專任
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)34 / G306	授課語言別	中文

## 課程簡介

對建築空間構成物質面向專業知識的養成

## 課程大綱

### 1.皮層的構成

濕式工法

乾式工法

差異的材料的表面表現性與空間感知現象之關係

### 2.地坪的構成

輕載重地坪

重載重地坪

軟底與硬底的施作工法差異

差異的材料的表面表現性與空間感知現象之關係

### 3.差異材料的結構系統之類型

細部接頭

空間分割

視覺形象

### 4.屋頂的構成

隔熱防水的處理

表面材料之類型

### 5.窗之構成

窗頭的處理

窗台的處理

窗框側面的處理

### 6.門之構成

門上緣的處理

門下緣的處理

門框側面的處理

### 7.樓梯之構成

隱藏式的樓梯

開放式樓梯

結構骨架

踏板平台  
扶手欄杆

## 基本能力或先修課程

建議先修基本構成

## 課程與系所基本素養及核心能力之關連

數位媒材應用能力

## 成績稽核

### 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
無參考教材及專業期刊導讀				

## 上課進度

週次	教學內容	分配時數(%)				
		講授	示範	習作	實驗	其他
1	課程簡介					
2	皮層的構成					
3	地坪的構成					
4	地坪的構成					
5	地坪的構成					
6	屋頂的構成					
7	屋頂的構成					
8	差異材料的結構系統之類型					
9	差異材料的結構系統之類型					
10	窗之構成					
11	門之構成					
12	門之構成					
13	樓梯之構成					
14	樓梯之構成					
15	樓梯之構成					
16	作業討論					
17	報告發表					
18	報告發表					

