

## 98-2 大葉大學 選課版課綱

### 基本資訊

課程名稱	空間聲學	科目序號 / 代號	2492 / SPD2060
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	陳淑瑜	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	(三)34 / G309	授課語言別	中文

### 課程簡介

培養學生對於空間聲學之瞭解, 介紹聲學基本原理, 空間聲音之構成, 聲學控制及設計, 進而應用在設計及生活範疇上

### 課程大綱

聲音世界 - 聲音與聽覺  
人感空間現象 - 聲音與感知  
聲音單位 - 聲環境紀錄及觀察  
聲音單位 - 聲環境量測  
聲音元素- 物理性, 知覺性, 情感性  
聲音空間構成  
空間分析及設計程序  
各類空間之設計需求及標準  
設計工具介紹 - 聲學模型, 電腦模擬介紹  
材料, 工法, 電子設備

### 基本能力或先修課程

N/A