## 朝陽科技大學 111學年度第1學期教學大綱

當期課號	1917		中文科名	室内空間計畫演練
授課教師	劉秉承		開課單位	建築系
學分數	1	修課時數 1	開課班級	日間部四年制2年級 B班
修習別	專業選修			
類別	一般課程			

### 本課程培養學生下列知識:

室內空間計畫演練是配合室內空間計畫所開設的。室內空間計畫是講述空間配置與整體室內空間計畫的學術理論課程,而空間計畫演練則順應整體課程進度將導入許多不同室內空間課題,讓修課學生即時能將理論運用於實際空間計畫實作,動手實際演練不同課題操作。主要課程主要概述室內空間計畫與空間構成概念,注重於討論室內空間計畫的過程,相關課題包含室內空間單元的組構模式、有效率的空間序列配置模式、動線系統的設計、機能組構關係、無障礙空間等善工空間與環境安全設計,及其空間計畫的過程、內容與方法。而透過大量的不同室內空間課題演練,加深修課同學們對於室內空間計畫的學習與理解。

- 1.瞭解建築及室內空間與環境之關係
- 2.瞭解建築與空間設計的諸項程序關係與內涵
- 3.熟悉高齡者環境規劃準則
- 4.瞭解主要建築類型與其室內空間之計畫內容

The interior space plan exercise is set up in conjunction with the interior space plan. The Interior space plan is an academic theory course that describes space configuration and overall interior space planning, while planning drills follow the overall course progress and will introduce many different interior space problems, so that students can immediately apply the theory to the actual space. The space plan is implemented, and the hands-on practice of different topics is carried out. The main course mainly outlines the concept of interior space planning and space composition, focusing on the process of discussing interior space planning. Related topics include the organization model of interior space units, efficient spatial sequence configurations, design of moving system, functional spatial thinking. The process, content and method of space planning, including space structural relationship, environmental safety design, etc. Through a large number of different interior space subject exercises, the students will deepen their learning and understanding of interior space plan.

#### 每週授課主題

第01週:第一章 室內計畫介紹 練習1

第02週:第一階段 專題演講 室內規劃與設計 1 第03週:第一階段 專題演講 室內規劃與設計 2

第04週:第二章 為人們考量的設計案件:健康、安全與福利 練習2

第05週:第二階段 專題演講 空間與光環境環境設計1 第06週:第二階段 專題演講 空間與光環境環境設計2

第07週:第三章 設計過程第08週:第四章 居室空間

第09週: 練習4

第10週:第五章 居室空間之外

第11週:練習5

第12週:第六章 設計案件

第13週:練習6

第14週:第七章 住宅設計

第15週:練習7

第16週:第八章 非住宅設計

第17週:練習8.1 第18週:練習8.2

## 成績及評量方式

平時成績 出席率 課堂討論:20%

課堂作業表現:80%

## 證照、國家考試及競賽關係

- ■室內裝修工程管理人員
- ■室内裝修設計人員

#### 主要教材

1.室內空間計畫學劉秉承譯 Roberto J. Rengel著麥浩斯9789864082810(教科書)

# 參考資料

書名:室內空間計畫學 作者:劉秉承譯Roberto J. Rengel著 出版年(西元): 出版社:麥浩斯

## 建議先修課程

本課程無建議先修課程

## 教師資料

教師網頁:http://www.cyut.edu.tw/~bensonp.c.liu/ E-Mail: bensonp.c.liu@cyut.edu.tw

Office Hour: 分機:5350、7154

# 關閉 列印

尊重智慧財產權,請勿不法影印。