

朝陽科技大學  
107學年度第1學期教學大綱

當期課號	1874	中文科名	室內環境控制(二)
授課教師	郭章淵	開課單位	建築系
學分數	2	修課時數	2
		開課班級	日間部四年制3年級 B班
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

#### 每週授課主題

- 第01週：總說
- 第02週：電力供應理論
- 第03週：電力供應設備
- 第04週：電氣設施
- 第05週：電力與電氣設備
- 第06週：室內照明概說
- 第07週：室內照明設計
- 第08週：室內照明設計實務
- 第09週：期中考
- 第10週：空調設備概說
- 第11週：空調原理
- 第12週：空調負荷分析
- 第13週：空調設備系統
- 第14週：空調設備系統設計
- 第15週：輸送設備系統
- 第16週：音響設備系統
- 第17週：弱電設備系統
- 第18週：期末考

#### 成績及評量方式

- 期中考：20%
- 學習態度：20%
- 小考及報告：25%
- 期末考：35%

#### 證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

#### 主要教材

1. Professor's teaching material(授課教師自編教材)

#### 參考資料

本課程無參考資料!

#### 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/~jkuo/>  
E-Mail：[jkuo@cyut.edu.tw](mailto:jkuo@cyut.edu.tw)  
Office Hour：  
星期一,第1~2節,地點:D-704;  
星期三,第3~4節,地點:D-704;  
分機:4731

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。