

朝陽科技大學
101學年度第2學期教學大綱

當期課號	1601	中文科名	建築法規
授課教師	伍勝民	開課單位	營建工程系
學分數	3	修課時數	3
修習別	專業選修	開課班級	日間部四年制4年級 A班
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生核心能力關聯度	高度 關聯	中高 關聯	中度 關聯	中低 關聯	低度 關聯
工程知識、科學或數學運用能力。					✓
實驗設計、執行、分析及解釋數據能力。					✓
營建工程實務操作及工具應用能力。					✓
營建工程構件設計或流程規劃能力。					✓
溝通協調與團隊合作能力。			✓		
問題之發掘、分析及處理能力。		✓			
營建工程技術與時事議題之終生學習能力。		✓			
專業倫理及社會責任認知。	✓				

本課程培養學生下列知識：

透過本課程，讓學生瞭解目前建築法系在營建工程相關實務上之常用法規。由建築法系體系、分類、法制作業程序、效力、適用與解釋諸項等重要相關之法規研究操作之理論基礎，使學生能夠了解實務上在建築管理中，由規劃設計、建築許可、施工監造管理乃至於使用維護等相關法規所涉之事項，讓其具備應有相關之基本專業技能，期學生學習後將能充分應用在就業市場中。其重要建築法規為：建築法。建築技術規則總則編。建築技術規則建築設計施工編。建築技術規則建築構造編。建築技術規則建築設備編。

- 1.建築法體系之範疇及適用
- 2.建築法條文解析
- 3.建築技術規則總則編條文解析
- 4.建築技術規則建築設計施工編、構造編及設備編條文解析

This course will explore the related architectural laws such as architecture law, Architecture law systems, law rankings and law applications, architecture administrations, architectural public safety and architecture management of mountainside lands, and others. Case studies involving real projects will be conducted. The purpose of the course is to provide students with understanding the related laws and limitations during building process, to assist the design to fit the social practice needs and to accelerate a sound environment.

每週授課主題

- 第01週：建築法系介紹
- 第02週：建築法系介紹
- 第03週：建築法
- 第04週：建築法
- 第05週：建築法
- 第06週：建築法
- 第07週：建築法
- 第08週：建築法
- 第09週：期中考
- 第10週：建築技術規則總則編
- 第11週：建築技術規則總則編
- 第12週：建築技術規則總則編
- 第13週：建築技術規則建築設計施工編
- 第14週：建築技術規則建築設計施工編
- 第15週：建築技術規則建築構造編及設備編
- 第16週：建築技術規則建築構造編及設備編
- 第17週：建築技術規則建築構造編及設備編
- 第18週：期末考

成績及評量方式

- 隨堂模擬測驗：0%
- 期末考：30%
- 期中考：30%

平時作業及出席：40%

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.建築法規入門，賀士庶著，詹氏圖書(教科書)

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/~swu/>

E-Mail：swu@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期一,第2~3節,地點:E-401;

星期五,第3~4節,地點:E-401;

分機:4250

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。