

朝陽科技大學
112學年度第1學期教學大綱

當期課號	8033	中文科名	土木與建築群教材教法
授課教師	鄭瑾魁	開課單位	師資培育中心
學分數	4	修課時數	4
開課班級	日間部中教學程2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：

透過課程協助學生瞭解現行中學課程教學重點與教材結構並熟悉各種教學方法與教學原理，能依據教材性質設計合宜之教案以熟悉中學教學生態，並能運用各種適當之教學技巧進行微試教。

- 1.[合科]教案與教材教法
- 2.[合科]教案撰寫
- 3.[合科]教材分析
- 4.[合科]教法演示
- 5.[分科]教材分析
- 6.[分科]教法演示

1. Understand the teaching focus and structure of teaching materials at high school. 2. Be familiar with a variety of teaching methods and principles, design teaching plans and develop teaching skills. 3.Be familiar with school teaching ecology, and use a variety of teaching skills to teach.

每週授課主題

- 第01週：課程簡介
第02週：核心素養介紹
第03週：學習重點與議題融入說明
第04週：教學方法、教學案例討論與分析
第05週：教學方法、教學案例討論與分析
第06週：撰寫教案
第07週：撰寫教案
第08週：學校課堂觀摩
第09週：撰寫教案
第10週：撰寫教案
第11週：學校課堂觀摩
第12週：撰寫教案
第13週：撰寫教案
第14週：學校課堂觀摩
第15週：演練與檢討
第16週：演練與檢討
第17週：統整課程教學報告與活動演示
第18週：統整課程教學報告與活動演示

成績及評量方式

出席與課堂參與：40%
撰寫教案：40%
試教與檢討報告：20%

證照、國家考試及競賽關係

- 中等學校教師證書

主要教材

- 1.自編教材(自製教材)

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/~suan147/>

E-Mail：suan147@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期一,第5~6節,地點:G-305;

星期四,第3~4節,地點:G-305;

分機:

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。