

朝陽科技大學
110學年度第2學期教學大綱

當期課號	7651	中文科名	營建作業系統分析方法專題(四)
授課教師	王琨淇	開課單位	營建工程系
學分數	2	修課時數	3
開課班級	碩士班2年級 A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：

本課程提供師徒制研究群師生，針對設定之議題進行意見交換與問題研討之機會。學生可藉由口頭簡報的過程，訓練其將文獻回顧或論文研究之階段性成果簡要清楚地表達，並調整其台風與基本儀態。而老師對簡報內容與整體表現之評論與問題研討，更有助於促進學生的邏輯思考與融會貫通能力。師生間亦可藉此相互瞭解各自的研究領域與主題，達到相互切磋學習的功效。

- 1.強化收集特定主題相關文獻之能力與經驗
- 2.了解學術論文之寫作架構與推論程序
- 3.熟悉以書面及口頭方式有效表達想法與溝通意見
- 4.培養發掘問題與應答問題之能力

1. Current Journal reviewed and discussed 2. Current research projects study

每週授課主題

- 第01週：課程簡介
- 第02週：建築資訊模型在土木與營建工程上的應用(I)
- 第03週：建築資訊模型在土木與營建工程上的應用(II)
- 第04週：建築資訊模型在土木與營建工程上的應用(III)
- 第05週：營建資訊與人工智慧(I)
- 第06週：營建資訊與人工智慧(II)
- 第07週：營建資訊與人工智慧(III)
- 第08週：營建勞工安全衛生專論(I)
- 第09週：營建勞工安全衛生專論(II)
- 第10週：營建勞工安全衛生專論(III)
- 第11週：營建勞工安全衛生專論(IV)
- 第12週：營建風險觀禮專論(I)
- 第13週：營建風險觀禮專論(II)
- 第14週：營建風險觀禮專論(III)
- 第15週：營建風險觀禮專論(IV)
- 第16週：專題報告(I)
- 第17週：專題報告(II)
- 第18週：專題報告(III)

成績及評量方式

平時作業及出席：50%
期末報告：30%
學習態度：20%

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.上課指定(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/~wkc/>
E-Mail：wkc@cyut.edu.tw

Office Hour :

星期一,第7~8節,地點:E-401;

星期三,第5~6節,地點:E-401;

分機:5902、7013

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。