

朝陽科技大學
106學年度第1學期教學大綱

當期課號	7232	中文科名	專題討論(三)
授課教師	黃鼎荃	開課單位	環境工程與管理系
學分數	0	修課時數	2
修習別	專業選修	開課班級	日間部碩士班2年級 A班
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生能力指標關聯度：

核心能力	能力指標	高度關聯	中度關聯	低度關聯
科學邏輯分析與論文撰寫能力	專業軟體之運用能力		✓	
科學邏輯分析與論文撰寫能力	科技論文撰寫		✓	
計畫規劃與工程系統設計能力	擁有環境物理、環境化學及環境生物的進階知識			✓
專業倫理恪守與團隊溝通決策能力	溝通與決策能力		✓	
自主終身學習與解析全球環境議題能力	簡報能力	✓		

本課程培養學生下列知識：

1.本系資深教授演講 2.邀請國內環境工程與管理之學者專家演講 3.邀請國內環保機關資深行政長官演講 4.本系碩士班畢業生論文發表。

- 1.瞭解國內外各項環境新議題（知識）
- 2.瞭解所內各實驗室研究的主題（知識）
- 3.學習發表論文的技能（技能）

1. lectures of senior professors 2.lectures of experts from industries 3. lectures from government officials 4. paper presentation by graduate students

每週授課主題

- 第01週：專題實行方式說明
- 第02週：與指導教授進行專題論文討論
- 第03週：與指導教授進行專題論文討論
- 第04週：與指導教授進行專題論文討論
- 第05週：專家演講 1
- 第06週：與指導教授進行專題論文討論
- 第07週：專家演講 2
- 第08週：與指導教授進行專題論文討論
- 第09週：期中回顧
- 第10週：專家演講 3
- 第11週：進度報告
- 第12週：進度報告
- 第13週：進度報告
- 第14週：進度報告
- 第15週：進度報告
- 第16週：進度報告
- 第17週：進度報告
- 第18週：回顧

成績及評量方式

出席：20%
專題報告：80%

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.自製教材(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/~ngdingquan/>

E-Mail：ngdingquan@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期一,第5~6節,地點:G-433;

星期二,第3~4節,地點:G-433;

分機:4836、7493

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。