

朝陽科技大學  
102學年度第1學期教學大綱

當期課號	7226	中文科名	整治復育專題(一)
授課教師	程淑芬	開課單位	環境工程與管理系
學分數	2	修課時數	2
修習別	專業選修	開課班級	日間部碩士班1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
科學邏輯分析與論文撰寫能力。			✓		
環境品質與污染鑑定技術能力。		✓			
系統分析與環境管理能力。		✓			
計畫規劃與工程系統設計能力。			✓		
環境專案計畫執行與管理能力。		✓			
專業倫理恪守與團隊溝通決策能力。		✓			
自主終身學習與解析全球環境議題能力。	✓				

#### 本課程培養學生下列知識：

本課程藉由污染整治與復育領域之相關文獻，讓修習學生對該領域有更完整之觀念，並要求學生閱讀與污染整治復育相關之文獻，並藉由與指導教授群之互動討論，強化其對污染整治復育領域之認知，了解污染整治復育技術及研究方法。

- 1.使學生瞭解文獻閱讀與整理之重要性與方法（態度、知識）
- 2.讓學生瞭解污染整治復育技術領域之近期發展（技能）
- 3.學習發現問題、解決問題與撰寫碩士論文之能力（技能）

The course is belong to students and their adviser. Students need to meet with professors organized in the remediation research groups to discuss their studies on the environmental remediation at least one time a week. Through the brainstorm and discussion, students can obtain broader and deeper knowledge. Therefore, students is capable of developing theory and innovative technology to enhance the research quality.

#### 每週授課主題

- 第01週：課程介紹
- 第02週：分組討論
- 第03週：分組討論
- 第04週：分組討論
- 第05週：綜合討論
- 第06週：分組討論
- 第07週：分組討論
- 第08週：分組討論
- 第09週：期中考
- 第10週：綜合討論
- 第11週：分組討論
- 第12週：分組討論
- 第13週：分組討論
- 第14週：綜合討論
- 第15週：分組討論
- 第16週：分組討論
- 第17週：分組討論
- 第18週：期末考

#### 成績及評量方式

- 學習態度：50%
- 口頭報告：50%

#### 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.講義(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/~shufen/>

E-Mail：[shufen@cyut.edu.tw](mailto:shufen@cyut.edu.tw)

Office Hour：

星期二,第3~4節,地點:E-204;

星期四,第3~4節,地點:E-204;

分機:4237

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。