朝陽科技大學
106學年度第2學期教學大綱

當期課號	1738			中文科名	環境管理概論
授課教師	林宏嶽			開課單位	環境工程與管理系
學分數	3	修課時數	3	開課班級	日間部四年制1年級 A班
修習別	專業必修				
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
環境管理與稽核能力	環境工程與環境系統原理	✔		
專業倫理恪守與團隊協調合作能力	自我情緒調適與溝通		✔	
專業倫理恪守與團隊協調合作能力	團隊合作與分工	✔		
自我學習能力與環境問題分析能力	口語表達		✔	
自我學習能力與環境問題分析能力	書面報告撰寫			✔

本課程培養學生下列知識：

環境管理概論包含環境管理領域常用的基礎概念，本課程環境倫理、環境規劃、以及經濟、自然生態與社會之相關介紹。

1.瞭解環境管理涵蓋的範圍與內涵（知識）。
2.學習環境問題的分析與規劃技巧（技能）。
3.透過課堂討論與小組報告學習環境問題的觀察與分析（技能、態度）。

This course introduces the basic concepts of management and decision making process in environmental problems, including 1.The contents of environment management. 2.The skills of environmental problem planning. 3.Analyzing observations of current environmental problems and discussing with team members.

每週授課主題

第01週：環境管理內涵簡介
第02週：環境管理哲學
第03週：環境倫理學
第04週：環境規劃的意義
第05週：環境規劃的程序
第06週：環境品質與管理
第07週：環境管理決策分析
第08週：環境管理決策分析
第09週：期中考
第10週：空氣品質管理
第11週：空氣品質管理
第12週：水質管理
第13週：水質管理
第14週：永續物質管理
第15週：永續物質管理
第16週：國際環保議題
第17週：國際環保議題
第18週：期末考

成績及評量方式

平時作業及出席：10%
期中考：25%
期末考：25%
口頭報告：40%

證照、國家考試及競賽關係

■環境工程技師考
■普考環保行政類
■高考環保行政類
■普考環保技術類
■高考環保技術類
■高考環境工程類

■普考環境工程類

主要教材

1.講義(數位學習平台)

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.dem.cyut.edu.tw/people/bio.php?PID=14
E-Mail： hylin@cyut.edu.tw
Office Hour：
星期一,第5~6節,地點:G-416;
星期四,第3~4節,地點:G-416;
分機:4513

[關閉] [列印]
尊重智慧財產權，請勿不法影印。