

98-1 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	環境法規與政策	科目序號 / 代號	1214 / EVI4047
開課系所	環境工程學系	學制 / 班級	大學日間部4年2班
任課教師	蔣萬福	專兼任別	兼任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	畢業班
上課時段 / 地點	(二)ABC / H566	授課語言別	中文

課程簡介

- 1.讓學生瞭解環保法規的精神
- 2.法令規章的改善制度
- 3.法令規章的防範措施
- 4.法令規章的罰款制度
- 5.政府機關目前執行政策介紹

課程大綱

空氣污染防治及噪音管制
廢棄物清理法及相關規定
環境基本法及規定
水污染防治法
環境影響評估
毒性化學物質管理法

基本能力或先修課程

不用具備基本能力或先修課程，只要跟環境工程有關科系的學生都可修習

課程與系所基本素養及核心能力之關連

- 發掘、思考及解決下列領域問題的能力：都市環境保護、工業污染防治、環境規劃管理、工
設計與執行環保解決方案、分析與解釋數據的能力
執行工程實務所需技術、技能及使用工具的能力
理解自然生態系統與人造環境系統的功能，並具備設計與管理環境系統、元件或程序，以符合社會需求
的能力
認知專業證照重要性及終身學習必要性
具備當代環境課題的廣泛學識，俾瞭解工程技術對社會及全球的影響
具備在多元學科團隊中的工作能力
具備有效溝通的能力

成績稽核

教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
無參考教科書				

參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
無參考教材及專業期刊導讀				

上課進度

週次	教學內容	分配時數(%)				
		講授	示範	習作	實驗	其他
1	課程介紹					
2	廢棄物清理法及相關規定	100				
3	廢棄物清理法及相關規定	100				
4	環評、毒管相關法規	100				
5	環評、毒管相關法規	100				
6	環境基本法及行政規定	100				
7	環境基本法及行政規定	100				
8	期中考試	100				
9	環境基本法及行政規定	100				
10	空氣污染防制法相關法規	100				
11	空氣污染防制法相關法規	100				
12	水污染防治相關法規	100				
13	水污染防治相關法規	100				
14	促進民間參與公共建設法簡介	100				
15	促參法-環保案例分析	100				
16	環保政策與法規	100				
17	期末考試	100				
18	期末考試	100				