

淡江大學 99 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	環境未來	授課 教師	鄭辰旋 Chen-hsuan Cheng
	FUTURES STUDIES IN ENVIRONMENT		
開課系級	未來學學門 A	開課 資料	必修 單學期 2學分
	TGVRB0A		
學系(門)教育目標			
<p>一、對於未來研究的基礎認識。</p> <p>二、對人類未來的關懷與態度。</p> <p>三、以前瞻的觀點思考問題。</p> <p>四、以多元、整合、全球在地的視角對未來相關議題的探討。</p> <p>五、對於浮現的未來議題的發現與發展。</p>			
學生基本能力			
<p>A. 全球化的意識。</p> <p>B. 社會與道德的反省。</p> <p>C. 豐富的文化涵養。</p> <p>D. 創意與批判的思考。</p> <p>E. 溝通的能力。</p> <p>F. 美學與詮釋的能力。</p> <p>G. 邏輯與數理分析的能力。</p> <p>H. 終身學習與組織的能力。</p>			
課程簡介	<p>此課程培養學生對未來環境的醒思,讓學生了解現今的環境問題及在全球化發展下各國因應環境問題的方式,此課程希望能提升學生的環境意識及對環境的敏感度,進而增進學生的環境道德以及傳達環境倫理之概念的能力。</p>		
	<p>The purposes of this course are enhancing students' environmental awareness and understanding the environmental problems around the world. By the end of the course, students will be able to increase their environmental ethics and their ability to conduct environmental ethics to other people.</p>		

本課程教學目標與目標層級、學生基本能力相關性

一、目標層級(選填)：

- (一)「認知」(Cognitive 簡稱C)領域：C1 記憶、C2 瞭解、C3 應用、C4 分析、C5 評鑑、C6 創造
- (二)「技能」(Psychomotor 簡稱P)領域：P1 模仿、P2 機械反應、P3 獨立操作、P4 聯結操作、P5 自動化、P6 創作
- (三)「情意」(Affective 簡稱A)領域：A1 接受、A2 反應、A3 重視、A4 組織、A5 內化、A6 實踐

二、教學目標與「目標層級」、「學生基本能力」之相關性：

- (一)請先將課程教學目標分別對應前述之「認知」、「技能」與「情意」的各目標層級，惟單項教學目標僅能對應C、P、A其中一項。
- (二)若對應「目標層級」有1~6之多項時，僅填列最高層級即可(例如：認知「目標層級」對應為C3、C5、C6項時，只需填列C6即可，技能與情意目標層級亦同)。
- (三)再依據所訂各項教學目標分別對應該系「學生基本能力」。單項教學目標若對應「學生基本能力」有多項時，則可填列多項「學生基本能力」(例如：「學生基本能力」可對應A、AD、BEF時，則均填列)。

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)	相關性	
			目標層級	學生基本能力
1	培養學生獨立思考並有解決環境問題的技能	Enhance students' critical thinking skills and their skills to solve environmental problems	A6	ABDE

教學目標之教學策略與評量方法

序號	教學目標	教學策略	評量方法
1	培養學生獨立思考並有解決環境問題的技能	課堂講授、分組討論	出席率、報告、討論、小考、期中考、期末考

授課進度表

週次	日期	內容 (Subject/Topics)	備註
1	09/13	Introduction to the course	
2	09/20	Movie I	
3	09/27	Environmental issues I	
4	10/04	Environmental issues II	
5	10/11	Presentation I	
6	10/18	Environmental ethics and land ethics	
7	10/25	Movie II	
8	11/01	Environmental issues III	

9	11/08	Environmental issues IV	
10	11/15	期中考試週	
11	11/22	Climate Change	
12	11/29	Environemntal Policy	
13	12/06	Movie III	
14	12/13	Case study	
15	12/20	Presentation II	
16	12/27	Movie IV	
17	01/03	Environmental future in Taiwan	
18	01/10	期末考試週	
修課應 注意事項			
教學設備		電腦、投影機	
教材課本		課堂講義	
參考書籍			
批改作業 篇數		4 篇 (本欄位僅適用於所授課程需批改作業之課程教師填寫)	
學期成績 計算方式		◆平時考成績： % ◆期中考成績：20.0 % ◆期末考成績：20.0 % ◆作業成績： 60.0 % ◆其他〈 〉： %	
備 考		「教學計畫表管理系統」網址： http://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處 首頁〈網址： http://www.acad.tku.edu.tw/index.asp/ 〉教務資訊「教學計畫 表管理系統」進入。 ※非法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿非法影印他人著作，以免觸法。	