

開南大學 96 年度第 01 學期 通識教育中心 科目教學計劃表

課程編號	T 1 1 0 T 5 0 5 0	<input type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	授課教師：黃建宏 老師 開課系所： 年級班別：年 班
班次	03.04.06.		
課程名稱(中文)		學分數	課程名稱(英文)
環境工程概論		2	Introduce to environmental engineering
教學目標與內容	期透過課堂上深入淺出之講解方式讓同學了解因人類之科技發達帶來生活之便利,卻也產生了各種污染行爲,造成全球環境之變遷.課堂上加以介紹目前各種污染問題與防治方法		
實施方法	* 講解法 <input type="checkbox"/> 實作法 * 討論法 <input type="checkbox"/> 演習法 <input type="checkbox"/> 問答法 <input type="checkbox"/> 其他 _____		
評量方式	期中測驗 30% 期末測驗 30% 平時成績 40% 其他 _____ 成績 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %		
授課使用及參考書籍	(請按作者、書名、版別、出版商、發行地、出版年份、起訖頁數順序填寫)。 自製教學簡報		
科目簡介(可含大綱及教學進度)：			
<p>一、全球環境問題 經濟發展對環境的影響,溫室效應,臭氧層的破壞,酸雨問題</p> <p>二、環境影響評估</p> <p>三、環境污染問題 環境污染概說,水污染種類與來源,空氣污染種類與來源,土壤污染種類與來源,噪音污染種類與來源,能源污染種類與來源,日常生活常見的污染.</p> <p>四、環境污染之防治 針對上述各種污染之防治技術及方法</p> <p>五、廢棄物之處理及處置 工業及生活廢棄物之處理處置方法及再利用</p>			
說明：			
1. 授課教師於學期前填寫本表，經課程委員會審核後，影印分送給教師所屬課程委員會召集人，授課班級所屬系、所及教務處課務組；並於開始上課時，將本內容向學生說明。			
2. 本表於 91.4.23 第四次校課程委員會討論通過。			

課程委員會召集人：

張樂心

授課教師：黃建宏

