

## 開南大學 96 年度第 1 學期 觀光 學系所科目教學計劃表

課程編號	1	2	6	0	M	0	2	9	0	<input type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	授課教師：文祖湘 老師
班次	01										開課系所：觀光 學系
課程名稱(中文)										學分數	課程名稱(英文)
休憩景觀工程採購與 BOT 專題										3	The Procurement and BOT of Recreational Facilities and Landscape Engineering
教學目標 與內容	1.認識休憩景觀工程管理的範圍和內涵。 2.強調休憩景觀工程管理的重要性及其功能所在。 3.了解休憩景觀工程管理在實質上和制度上的規定如何。 4.結合休憩景觀工程管理的基本原理和工程實務。										
實施方法	<input type="checkbox"/> 講解法 <input type="checkbox"/> 實作法 <input type="checkbox"/> 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□□%										
授課使用及	(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)。										

## 參考書籍

- 1.文祖湘,《都市工程防災管理體制與應用之初步研究:以營建工程生命週期論析》,宜蘭,民國九十三年三月。
- 2.文祖湘,都市工程防災管理的環境觀,收錄於《中國土木水利學會東部分會第一屆堯森土木暨營建發展研討會論文集》,花蓮,民國92年9月。
- 3.文祖湘,從營建環保論析都市工程之防災管理,收錄於立德管理學院《第一屆資源與環境管理學術研討會論文集》,台南,民國92年6月,頁A12.1-A12.8。
- 4.文祖湘,先發式都市休憩工程防災管理的策略研究,收錄於國立臺北大學資源管理所《環境資源經濟、管理暨系統分析研討會論文集》,民國92年9月,頁B1-B12。
- 5.文祖湘,先發式營建防災管理的策略研究,收錄於中華民國建築技術學會《兩岸營建環境及永續經營研討會論文集》,民國92年10月。
- 6.文祖湘,先發式都市營建噪音管理的策略研究,收錄於《中華民國音響學會第十六屆學術研討會論文集》,民國92年10月,頁153-159。
- 7.文祖湘,先發式捷運系統之消防管理的策略研究,收錄於《財團法人中華建築中心現代防火科技展望與應用國際研討會論文集》,民國92年10月,頁E6.1-E6.13。
- 8.文祖湘、蕭玥涓,營建防災管理與都市環境倫理,收錄於國立中央大學《環境倫理—可持續性面面觀研討會論文集》,桃園中壢,民國92年6月。
- 9.Wen, Simon C., Study on the Crisis Management Warning System in the Maintenance & Management of Floodgate—A Development Study on Proactive Management Concept of Flood Prevention and Its Application(水門維護管理在防災與危機管理規劃之探討 — 一個「先發式河川防汛管理概念」之發展與應用),收錄於國際灌溉排水協會(Proceedings of 2003 Asian Regional Workshop: Sustainable Development of Water Resources and Management and Operation of Participatory Irrigation Organizations, Taipei, Taiwan, pp. 440-446.),民國92年11月。
- 10.文祖湘,先發式都市立體停車設施防災管理的策略研究,收錄於長榮大學土地管理與開發學系《2004年全國災害危機處理學術研討會—台灣的土地利用與環境變遷論文集》,台南,民國93年4月,頁7.5-1~7.5-9。
- 11.文祖湘,先發式都市交通工程防災管理的策略研究—以立體停車塔為例,收錄於清雲科技大學《2004年土木工程研討會論文集》,桃園中壢,民國93年5月,頁D103-D110。
- 12.文祖湘,從環境風險管理論析都會營建發展的潛在地層液化災害,收錄於《九十三年度中國地質學會年會暨學術研討會暨第五屆海峽兩岸三地暨世界華人地質科學研討會論文集 Poster Session》,桃園,民國93年5月,06-P-020。
- 13.文祖湘,從生態規劃論析都市型水災的基本課題與策略,收錄於清雲科技大學《2005年土木工程研討會論文集》,桃園中壢,民國94年5月,頁D103-D110。
- 14.文祖湘,從工程法務論析都市工程契約之基本法制與課題,國立宜蘭大學工程學刊第一期,民國94年2月,宜蘭。

科目簡介(含課程大綱及教學進度):

研究休憩景觀工程管理體系與內容，是今日觀光從業人員的基本訓練。本課程較強調休憩景觀規劃和工程管理之觀點，分別從契約、採購、環境、風險、防災管理等切入探討，主要內容與課程進度如下：1.簡介休憩景觀工程暨管理的本質、內涵和範圍以及休憩景觀工程生命週期理論(第一~二週)；2.休憩景觀工程風險管理重點性課題(第三~四週)；3.休憩景觀工程的採購作業(第五~八週)；4.休憩景觀工程契約管理(第九~十週)；5.休憩景觀工程的環保(公害)課題和施工管理如環境影響評估、營建工程空氣污染防治、營建工程廢棄物的清理與傾倒、營建工程噪音的處理、其他工程或營建環保(第十一~十二週)；6.休憩景觀工程防災管理暨法規的發展趨勢和新理念如 BOT、ISO 營建品管等之專題研討(第十三~十四週)。

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：

授課教師：文祖湘

觀光系 呂美玉  
主任