

東海大學景觀學系教師授課計畫表

課程名稱	生態景觀環境營造	開課年級	碩士在職專班
授課教師	李麗雪		
必選修類別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修	學分數	3
課程學習目標及內涵	<p>日益嚴重的環境問題影響整個世界，問題的三大面向：人口成長及經濟活動，不可再生資源枯竭，生態系統和生物多樣性破壞。環境危機多因生態議題未被充分整合於規劃設計。生態設計是為環境問題提供創造性的解決方案，生態規劃是思考國土—城鄉與居民關係的自然環境。另一方面，城市人口對地球生命系統造成不可逆轉的破壞，生態方法的本質意味著一種新的批判，要質疑和反對的現狀對環境的不當利用。在公平正義中，景觀設計可以產生重大而積極的環境影響，明確的說生態景觀環境營造是實踐解決環境危機，進行環境修復的綜合生態設計、負責任的設計。</p> <p>學習目標：</p> <p>生態景觀規劃在不同空間尺度的理論與應用 極端氣候下生態景觀規劃的策略與手段 生態復育與生態景觀規劃在不同類型空間尺度的理論與應用 生態景觀環境總合管理</p>		
多元教學方式與成果	<p>道法自然：Designing with nature in landscape architecture 國土規劃與生態景觀規劃 韌性都市與生態景觀規劃 理水治水與生態景觀規劃：從自然到都市水環境，低衝擊開發 生態復育與生態景觀規劃不同區度與基地型態案例 生態文學與美學 生態景觀環境總合管理 新生態景觀環境營造：未來 50 年的願景</p>		