

東海大學景觀學系教師授課計畫表

課程名稱	景觀設計五(上)、(下)	開課年級	大三下~大四上
授課教師	曹正、黃章展、原友蘭、鄒君瑋、林笑天		
必選修類別	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	學分數	3
課程學習目標及內涵	<ol style="list-style-type: none"> 1. 實際操作整合應用景觀規劃及遊憩相關理論於風景區規劃的案例。 2. 整合應用景觀及遊憩資源的調查及分析的理論及技術於風景區規劃的案例。 3. 應用土地使用適宜性分析理論及方法於整體發展構想的操作。 4. 學習土地使用計畫的研擬及執行計畫可行性的發展。 5. 學習財務計畫可行性分析及經濟效益分析。 6. 培養團隊合作的方式與技巧及景觀專案的管理能力與方法。 		
教學過程與成果 (請條列式敘述 300字內)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 分成四個規劃組，每組約 13~14 人，各組一位老師指導。 2. 授課分成：共同講授時間、分組評圖時間、期中評圖、期末評圖。 3. 資源調查分組：自然資源組、人文資源組、遊憩資源組、觀光市場組。加上全班進行景觀資源調查分析。 4. 次級資料蒐集分析。 5. 現地調查體驗紀錄與分析，含空拍機、GPS。 6. GIS：調查結果 mapping，疊圖 overlay 分析，景觀空間分析模擬，最佳規劃決策。 7. 日月潭國家風景區暨周邊地區為規劃案例。 		

學習過程與成果照片



向山步道生態調查



水蛙頭步道生態調查



茶葉改良場魚池分場參訪學習



頭社泥炭土活盆地調查與體驗



頭社泥炭土活盆地調查與體驗



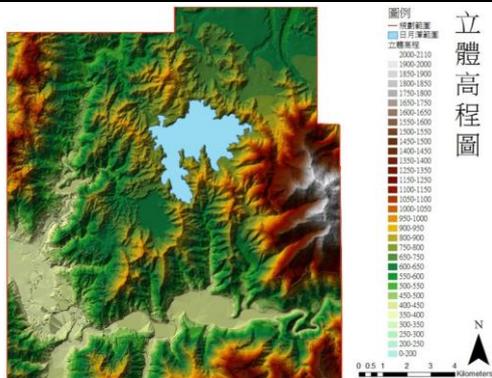
車埕資源調查



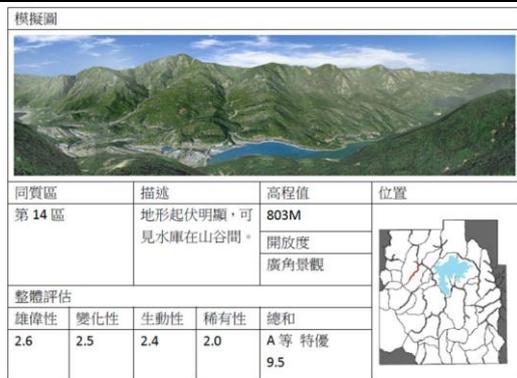
溯溪體驗



緊張的評圖簡報



規劃範圍立體高程圖



視覺景觀同質單元空間電腦模擬與評估