

課程中文名稱：**環境規劃**

課程英文名稱：**Environmental Planning**

應修系級：**都市計劃研究所碩士班 1,自然資源與環境管理研究所博士班 1,自然資源與環境管理研究所博士班 2,自然資源與環境管理研究所碩士班 1,自然資源與環境管理研究所碩士班 2,**

授課教師：**黃書禮**

選修類別：**選**

全半學年：**半學年**

學 分：**3 學分**

時 數：**3 小時**

教師網址：

先修科目：

教學目的：

本課主要目的在於由生態原則為出發點，教育國土空間規劃所需了解之環境規劃分析方法，以助益於國土及地區發展計畫之研擬，並作為資源管理方案、土地使用管制技術與都市成長管理之基礎。課程內容主要包括二部分：**(1)** 生態土地使用規劃方法；以及**(2)** 自然環境因素與土地使用關係個論。上課方式，每週講授三小時，並以個案地區作為學生習作，配合課程進度，實際收集、登錄、研判各項環境資源因素，以分析其發展潛力與限制，研提地區發展之環境計畫，作為期中課堂及期末報告之內容。

內容綱要：

#### 1.緒論 (9/21)

- 1.1 環境體系概念
- 1.2 區域規劃範疇
- 1.3 全球環境變遷

#### 2.以生態為基礎之土地使用規劃

- 2.1 保育、開發與永續發展
- 2.2 環境容受力觀念之應用
- 2.3 實例演練

#### 3.自然環境因素與土地使用

- 3.1 生態原理
- 3.2 環境因素與資源分析

\*\*期中考

\*\*課堂報告

#### 4.環境敏感地劃設／土地使用適宜性分析

- 4.1 土地評估
- 4.2 環境敏感地
- 4.3 景觀生態學

5.個案操作

6.重要研究議題

\*\*期末報告