



## 課 綱 Course Outline

### 自然資源與環境學系碩士班

中文課程名稱 Course Name in Chinese	地學旅遊與解說				
英文課程名稱 Course Name in English	Geotourism and Interpretation				
科目代碼 Course Code	NRES53860	班 別 Degree	碩士班 Master' s		
修別 Type	選修 Elective	學分數 Credit(s)	3.0	時 數 Hour(s)	3.0
先修課程 Prerequisite					
課程目標 Course Objectives					
本課程教學目的如下：(1) 了解地景旅遊的理念、目標、發展歷程、與運作模式；(2) 認識地景材料之成因與意義；(3) 培養解說地景資源與保育的技能；(4) 訓練專業解說旅遊人才。					
系教育目標 Dept.' s Education Objectives					
1	培養兼具國際視野與本土關懷的學生 To develop students who care about local issues and have an international perspective				
2	培養具備自然科學與社會科學知識的人才 To educate students to have knowledge of both the natural and social sciences				
3	培養具備環境倫理與人文素養的環境公民 To teach students to be environmental citizens (i.e., knowledgeable about environmental ethics and human issues)				
系專業能力 Basic Learning Outcomes				課程目標與系專業能力相關性 Correlation between Course Objectives and Dept.' s Education Objectives	
A	能覺知多元的自然科學與社會科學理論並具備研究能力 To have knowledge of natural and social science theories			●	
B	具備自然資源與人類社會議題之調查分析、規劃與經營之能力 To be able to investigate, analyze, plan, and manage both natural resource and human social issues			●	
C	具備將環境倫理與生態思想落實於永續性生活型態的能力 To implement sustainable lifestyles based on environmental ethics and ecological principles			○	

D	能以整全式的觀點來解析環境問題，並具備發展系統性解決方案的能力 To resolve environmental issues and develop systematic solutions with a global perspective	●
E	具備系統分析、未來思考、溝通協調與團隊合作的能力 The ability to analyze, plan, communicate, and coordinate with others (teamwork)	●
F	具備終身學習、國際視野與外語溝通的能力 To instill the values of lifelong learning, an international perspective, and the ability to communicate in a foreign language	

圖示說明Illustration：● 高度相關 Highly correlated ○ 中度相關 Moderately correlated

課程大綱  
Course Outline

- 一、 地景旅遊的理念、目標、發展歷程、與運作模式
- 二、 解說的基本概念、內容與意義
- 三、 東部地區地形、地質之地景資源的特色案例分析
- 四、 現場實地演練

資源需求評估 (師資專長之聘任、儀器設備的配合 . . . 等)  
Resources Required (e.g. qualifications and expertise, instrument and equipment, etc.)

單槍投影機、筆記型電腦、可遮光教室(可放映影片)

課程要求和教學方式之建議  
Course Requirements and Suggested Teaching Methods

本課堂授課主要以戶外參訪、座談、討論為主，閱讀、講述為副。

其他  
Miscellaneous

課程心得【20%】  
上課出席及參與【20%】；  
書面報告與口頭報告【20%】  
野外實地演練【40%】