課程名稱 認識世界山岳鐵道與世界遺產-歐洲篇

課程屬性 自然與環境　　課程編號 961-958

授課老師 蘇昭旭

最高學歷/ 國立成功大學交通管理研究所博士班

相關學經歷/ 蘇昭旭，台灣鐵道知名學者，著有鐵道智庫全書
1996年開始寫作出版，至2022年親身走訪世界五十多國的鐵道，
目前共獲得金鼎獎等十一座獎項，五十七本專書著作，
為全球華人ISBN中文領域鐵道專業著作數目最多的學者。
2012年2月在中華民國總統府「治國週記」中總統接見訪問，
與馬英九總統公開對談台灣鐵道文化的政策。
畢生推動鐵道資訊透明化與實現公義社會，
建立繁體中文軌道工具書體系為終身職志。
現職
國立高雄餐旅大學航空暨運輸管理系 專技助理教授
NGO非營利組織交通科學技術博物館館長
獎項 共十一項
民國八十九年　鐵路節　因鐵路著作之貢獻獲頒「台鐵之友」
民國八十九年　台灣鐵路火車百科　榮獲新聞局「金鼎獎推薦優良圖書」
同年　著作　獲「新聞局中小學優良課外讀物推介」
民國九十年 台灣鐵路蒸汽火車
榮獲新聞局「圖書著作金鼎獎」(圖書出版最高榮譽)
往後各年著作　獲「新聞局中小學優良課外讀物推介」
民國九十三年　獲頒該年度「中華民國運輸傑出青年」(中華民國運輸學會)
民國九十四年　高速鐵路的新時代 獲台北市政府「好書大家讀」推介圖書
民國九十五年　世界山岳鐵道　獲台北市政府「好書大家讀」推介圖書
民國九十八年　阿里山森林鐵路傳奇 台北市政府「好書大家讀」推介圖書
民國九十八年　台灣鐵路火車百科 獲台北市政府「好書大家讀」推介圖書
民國一百年 阿里山森林鐵道與世界遺產鐵路巡禮 獲選為「嘉義縣之書」冠軍
民國101年 阿里山森林鐵道與世界遺產鐵路巡禮 榮獲第四屆國家出版獎
民國104年 台灣鐵道經典之旅（地方鐵路篇)「好書大家讀」知識性讀物組好書推薦
民國109年　個人榮獲109年度林業及自然保育有功人士「綠色奧斯卡獎」
專業年資：自1996年起，從事鐵道出版與教育工作
鐵道文化產業與建築　科技與歷史　世界山岳鐵道與世界遺產
軌道運輸機電系統　高速鐵路與捷運系統
台灣鐵道觀光產業　保存鐵道產業
全球鐵道系統歷史　台灣鐵路歷史與文化研究　阿里山森林鐵道

現職/ 交通科學技術博物館館長　國立高雄餐旅大學航運管理系 專技助理教授

上課時間 每週三晚上07:00-09:50 第一次上課日期 2007年03月07日（星期三）

課程理念

關於這一門課：

1. 為什麼想開這門課？希望帶領學員共同學習甚麼

您想了解阿里山森林鐵路為何頗負盛名嗎？它在全球登山鐵路中的地位如何？ . 您想知道世界上還有哪些精采漂亮的登山鐵道呢？鐵道世界遺產的認定標？ 這門課會您大開眼界，從歐洲的阿爾卑斯山之美，精采的山岳鐵道進化史，擁有鐵道的國際視野，更讓您領略台灣與山岳鐵道的偉大。

2. 修此門課需具備什麼條件？

喜歡大自然，有人文素養即可，對大地與歷史有深刻情懷的人更佳。

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？

老師精采的幻燈片解說，深度走訪阿里山鐵路與全球登山鐵道，還有錄影帶等等。並有二次帶大家親自去參訪探險的戶外教學，令大家印象深刻！

4. 如何取得學分？（評量方式）

期末分享與課程報告。

5. 備註&推薦書目

建議閱讀書目｜　《阿里山森林鐵道1912-1999》，蘇昭旭 著，人人出版 《世界山岳鐵道 歐洲篇》，蘇昭旭 著，人人出版 講師樂意開放的互動方式｜可帶一名孩子參加戶外課程歡迎家庭共同參與

招生人數｜ 40 人（若非課程特殊需求，每班招收人數至少 35 人。）

學分收費｜ 3 學分 3000 元（18 週課程/一次上課 3 小時）

週次	上課日期	課程主題	課程內容
1	1999-11-28 晚上07:00～09:50		台灣輕便鐵道概述，與阿里山森林鐵路與世界登山鐵道。 從世界登山鐵路之普世價值，來談為何「阿里山鐵路」得以進軍世界遺產？
2	1999-12-05 晚上07:00～09:50		阿里山森林鐵路的歷史介紹　登山本線
3	1999-12-12 晚上07:00～09:50		阿里山森林鐵路的歷史介紹　阿里山之林場支線
4	1999-12-19 晚上07:00～09:50		阿里山森林鐵路的車輛歷史
5	1999-12-26 晚上07:00～09:50		阿里山歷史影片賞析與討論一
6	2000-01-02 晚上07:00～09:50		從UNESCO　聯合國教科文組織　ICOMOS 國際文化資產保存總會之標準 從全球鐵路之普世價值　來談世界遺產概念
7	2000-01-09 晚上07:00～09:50		全球登山鐵路之介紹一　歐洲的登山鐵路　德國

8	2000-01-16 晚上07:00～09:50		全球登山鐵路之介紹二 歐洲的登山鐵路　德國
9	2000-01-23 晚上07:00～09:50		全球登山鐵路之介紹三　歐洲的登山鐵路　瑞士
10	2000-01-30 晚上07:00～09:50		全球登山鐵路之介紹四　歐洲的登山鐵路　瑞士
11	2000-02-06 晚上07:00～09:50		全球登山鐵路之介紹四　歐洲的登山鐵路　瑞士
12	2000-02-13 晚上07:00～09:50		全球登山鐵路之介紹六　歐洲的登山鐵路　瑞士
13	2000-02-20 晚上07:00～09:50		全球登山鐵路之介紹七　歐洲的登山鐵路　法國
14	2000-02-27 晚上07:00～09:50		全球登山鐵路之介紹八　歐洲的登山鐵路　奧地利
15	2000-03-05 晚上07:00～09:50		全球登山鐵路之介紹九　歐洲的登山鐵路　義大利
16	2000-03-12 晚上07:00～09:50		全球登山鐵路之介紹十　歐洲的登山鐵路　英國 其他歐洲國家
17	2000-03-19 晚上07:00～09:50		世界登山鐵路之影片賞析與討論　瑞士 冰河列車 等影帶
18	2000-03-26 晚上07:00～09:50		期末分享（出國行程可與全班同學討論）