課程名稱 從鐵道探索全球新視野--環遊世界鐵道之旅8

課程屬性 自然與環境　　課程編號 1112-1112N01

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 每週一晚上07:00-09:50 第一次上課日期 2022年09月05日（星期一）

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

蘇昭旭老師他為了建立繁體中文鐵道知識庫，
他花了20餘年的時間，環遊世界四十八個國家的鐵道作成紀錄，
他挑選出148個主題與景點，集合成環遊世界鐵道之旅148選，
讓讀者不止是「閱卷旅行」，「翻頁神遊」，更可以激發勇氣，親身圓夢。
還有他對台灣這塊土地的熱愛，將國際的鐵道景點與台灣逐一比較，
等於是作者利用環遊世界，完成的一本鐵道考察報告書。

然而本書最特別的是，作者的鐵道人文視野與悲天憫人的胸懷。
他說，人生是長途的旅行，旅行是短暫的人生。
許多人生的問題，會在旅行的思索中找到答案。
一般人認為，環遊世界的要素是金錢與時間，有錢有閒，其實不然。
他認為環遊世界的五大要素是夢想、勇氣、知識、膽識、決心，
相同的道理，不正是人生能夠成就一番大事，脫穎而出的五大要素？
他說環遊世界的重點，不在”環遊”本身，而在於”探索”大世界，
透視「有形」的世界與「無形」的疆域，打破自我「生命」的疆界，
因為，環遊世界的真正目的，不止是探索大世界，更是發現新自己。
你的「視界」將決定你的世界。

2. 修此門課需具備什麼條件？

喜歡大自然，科技新知，有人文素養即可。對科技文明與全球化趨勢，有深刻關懷的人更佳。
如果您有一顆好奇探索的心，想認識世界鐵道的地理風景，
喜歡出去旅行的人，或喜愛火車的人，都非常適合這門課。
本課程非常歡迎學校老師與公務員來聽，您會學到很多的新知，運用於您的工作與旅行。
如果媽媽帶小孩來聽，也十分歡迎，只不過要注意其秩序即可。

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？

蘇昭旭老師2010年出版的《環遊世界鐵道之旅120選》，是全球華人作家第一本環遊世界鐵道之旅圖書，人生是長途的旅行，旅行是短暫的人生，即是本書的名言。您若是Google 世界鐵道資料庫，或鐵道環遊世界，Google首頁第一則就可以找得到這本書，本書也成為華人世界的鐵道米其林指南，作者蘇昭旭這位鐵道專家，擁有相當高的知名度。

2018年，這本書重新改版，增加許多的新內容，取代若干舊的篇幅，變成了《環遊世界鐵道之旅新148選》。本書包括了48個國家，從亞洲、歐洲、美洲、非洲到大洋洲，特別選出148個主題與景點，讓讀者作為環遊世界鐵道旅行的參考。作者以其鐵道專業的背景，提供體驗、服務、景觀的紀錄，以鐵道為針線，串起鐵道旅程的世界觀。帶您神遊之餘，也提供您親訪的參考資訊，不只帶您環遊世界，更給您世界鐵道的開闊視野，堪稱華文書籍的世界鐵道米其林指南代表作。本書的圖文內容精采豐富，包含了一千兩百餘張精采絕倫的相片，以及知性與感性兼具的文字描述，令人讀之不禁深思不已。

本書作者蘇昭旭老師，他說環遊世界的重點，不在〝環遊〞本身，而在於〝探索〞大世界。透視「有形」的世界與「無形」的疆域，打破自我「生命」的疆界，因為，環遊世界的真正目的，不止是探索大世界，更是發現新自己。超越地理的國境，打破生命的疆界，因為你的「視界」將決定你的世界。

讀萬卷書不如行萬里路，環遊世界的夢想從起點出發，沒有世界的終點。本書作者對台灣這塊土地的熱愛，將國際的鐵道景點與台灣逐一比較，深切呼籲我們應當更加珍惜鐵道文化的保存與運作，因為這不僅是先進的國際觀，更是傳承生活創意與感動的根源！希望這樣一本將世界各國鐵道成功的創意經營個案，有系統地整理出來的好書，能讓我們虛心地去學習別人創意成功的地方，進而提升台灣鐵道觀光的具體作為，許台灣鐵道一個美好未來！

蘇昭旭老師精采的幻燈片與PPT解說，計畫帶大家親自去海外參訪的戶外教學，可以由同學自行決定，安排大家出訪到國外去旅行，深度走訪世界的鐵道，令您印象深刻！而百聞不如一見，讓您實際出國行動，可以親身體會世界鐵道旅行的視野與樂趣。

※【課程中老師可視學員的需要與學習進度，保有調整課程的權力】

4.如何取得學分？（評量方式）

上課與活動的參與情形，以及最後的期末心得報告。

5.備註&推薦書目

環遊世界鐵道之旅148選　蘇昭旭 著　人人出版

蘇昭旭 環遊世界鐵道之旅 旅行系列課程:
1.環遊世界鐵道之旅一 鐵道的世界觀　世界各國的鐵道簡介
2.環遊世界鐵道之旅二 亞洲 Asia 中國 台灣 日本 韓國 蒙古 中南半島各國 印尼 印度 阿拉伯
3.環遊世界鐵道之旅三 中歐 Middle Europe 德國 Germany 瑞士 Switzerland 列支敦斯登 Liechtenstein
4.環遊世界鐵道之旅四 中歐 Middle Europe 奧地利 Austria 西歐 West Europe 英國 Great Britain
5.環遊世界鐵道之旅五 西歐 West Europe 法國 France 荷蘭 比利時 盧森堡 南歐 South Europe 義大利 西班牙
6.環遊世界鐵道之旅六 東歐 East Europe 斯洛伐克 匈牙利 捷克 波蘭 阿爾巴尼亞 馬其頓 保加利亞 羅馬尼亞 賽爾維亞 土耳其 希臘
7.環遊世界鐵道之旅七 北歐 North Europe 丹麥 瑞典 挪威 芬蘭 東北歐 Northeast Europe 俄羅斯與波羅的海三小國
8.環遊世界鐵道之旅八 美洲 America 美國 加拿大南美洲諸國 大洋洲 Oceania 澳大利亞 紐西蘭 非洲 Africa 埃及 Egypt
使用教科書:
《世界鐵道與火車百科》蘇昭旭 著 2017年出版
課本內容如下: https://blog.xuite.net/sujaushi/twblog1/485449878
《環遊世界鐵道之旅148選》 蘇昭旭 著 2018年出版
課本內容如下: https://blog.xuite.net/sujaushi/twblog1/585539485
本課程使用書目如下:
《環遊世界鐵道之旅148選》 蘇昭旭 著 2018年出版
https://blog.xuite.net/sujaushi/twblog1/585538332
https://blog.xuite.net/sujaushi/twblog1/585538397
https://blog.xuite.net/sujaushi/twblog1/585538479

使用教材| 環遊世界鐵道之旅120選　蘇昭旭　著　人人出版
教 材 費| 450 元
招生人數| 35 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	2022-09-05 晚上07:00～09:50	認識旅行與人生	環遊世界的真諦 認識旅行與人生　上學期的內容銜接與回顧 認識世界的蒸汽機車　美洲地區的特殊種類介紹
2	2022-09-12 晚上07:00～09:50	.加拿大	121.加拿大的國家公園鐵道 加拿大太平洋鐵路 122.加拿大的東岸的鐵道之旅 從多倫多到魁北克
3	2022-09-19 晚上07:00～09:50	美國	124.美國航空母艦的博物館之旅 聖地牙哥港與紐約港　電影 捍衛戰士　薩利機長
4	2022-09-26 晚上07:00～09:50	美國	127.美國橫越大陸的鐵道經典路線二 芝加哥到華盛頓 128.美國西海岸的鐵道之旅 從舊金山到洛杉磯 海岸星光號
5	2022-10-03 晚上07:00～09:50	美國	130.美國的Shay蒸汽機車與森林鐵道 阿里山鐵路的原鄉 Durango & Silverton Narrow Gauge Railroad　電影 Once upon a Time in the west
6	2022-10-17 晚上07:00～09:50	祕魯	Andes　1972　秋葉裕嗣　安地斯山鐵路的世界 祕魯　登山鐵道　馬丘比丘　世界文化遺產
7	2022-10-24 晚上07:00～09:50	厄瓜多 波利維亞 阿根廷	厄瓜多　登山鐵道　火山大道 波利維亞　登山鐵道　的的喀喀湖
8	2022-10-31 晚上07:00～09:50	巴西　阿根廷	巴西　伊瓜蘇大瀑布　電影　教會　The Mission 阿根廷　雲端的鐵路
9	2022-11-07 晚上07:00～09:50	大洋洲 澳大利亞	132.澳大利亞的森林鐵道 墨爾本的帕芬比利森林鐵道 133.澳大利亞的鐵道之旅 雪梨的雙層電車與單軌電車
10	2022-11-14 晚上07:00～09:50	大洋洲　紐西蘭	134.澳大利亞的鐵道經典 藍山國家公園的蒸汽火車 135.紐西蘭的鐵道之旅 雪山湖泊相連 阿爾卑斯號的火車
11	2022-11-21 晚上07:00～09:50	非洲 Africa 埃及 Egypt	137.埃及尼羅河的鐵道之旅 從開羅到亞斯文的火車 138.沿著尼羅河 探訪古埃及金字塔與神殿
12	2022-11-28 晚上07:00～09:50	八個學期的課程 精華重點整理	世界的鐵道博物館的分類與介紹
13	2022-12-05 晚上07:00～09:50	世界的鐵道博物館	139.英國 約克鐵道博物館 140.德國 紐倫堡鐵道博物館 141.瑞士 盧森交通博物館 142.法國 摩洛斯鐵道博物館
14	2022-12-12 晚上07:00～09:50	世界的鐵道博物館	144.中國 北京鐵道博物館

			145.日本 東京鐵道博物館 146.印度 德里鐵道博物館 147.俄羅斯 聖彼得堡鐵道博物館 148.澳大利亞 墨爾本鐵道博物館
15	2022-12-19 晚上07:00～09:50	世界的鐵道火車站	世界的鐵道火車站的分類與介紹
16	2022-12-26 晚上07:00～09:50	世界的蒸汽火車	世界的蒸汽火車的分類與介紹
17	2023-01-02 晚上07:00～09:50	八個學期的課程精華重點整理	世界經典火車影片欣賞
18	2023-01-09 晚上07:00～09:50	鐵道與我的生命連結	<學習交流與分享> 將課堂上獲得的、感受的，經由述說分享轉化成自己的知識