

課程名稱 | 環遊世界鐵道之旅1--世界各國的鐵道概述

課程屬性 | 自然與環境

課程編號 | 1121-10579

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 2023年03月08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

蘇昭旭老師他為了建立繁體中文鐵道知識庫，至2018年他花了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。特別注意這門課程並不著重在吃喝玩樂的旅行，而是著重在知識旅行喔！

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。

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

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

《世界鐵道大探索系列書》 蘇昭旭 著 2022年出版

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 英國 Great Britain 法國 France
5. 環遊世界鐵道之旅五 西歐 West Europe 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：

《世界鐵道大探索系列書》 蘇昭旭 著 2022年出版

<https://blog.xuite.net/sujaushi/twblog1/590603387>

《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>

蘇昭旭 日本鐵道經典之旅 旅行系列課程：

1. 日本鐵道經典之旅 第一學期課程 北海道 東北
2. 日本鐵道經典之旅 第二學期課程 甲信越 關東 東海 北陸
3. 日本鐵道經典之旅 第三學期課程 關西 近畿 西日本
4. 日本鐵道經典之旅 第四學期課程 西日本 四國 九州

本課程使用教科書如下：

《日本鐵道經典之旅160選 I》 蘇昭旭 著 2010年 人人出版
<http://blog.xuite.net/sujaushi/twblog1/119022821>
<https://blog.xuite.net/sujaushi/twblog1/119022866>

使用教材| 《世界鐵道大探索》《環遊世界鐵道之旅148選》 蘇昭旭 著
 教材費| 450 元
 招生人數| 50 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	2023-03-08 晚上07:00~09:50	鐵道環遊世界的 簡介 旅行的意義	環遊世界的意義 超越地理的國境 打破生命的疆界 基本知識 觀念 態度 認知 意義，開拓人生視野才是真諦 淺談旅行學
2	2023-03-15 晚上07:00~09:50	基礎知識探索 鐵道的文化遺產1 Heritage	UNESCO 鐵道的世界文化遺產 認識世界的觀光鐵道 從「文化」資產看觀光鐵道 Heritage Railway
3	2023-03-22 晚上07:00~09:50	基礎知識探索 鐵道的文化遺產2 Steam	認識世界的蒸汽火車 從「機械」構造看蒸汽火車 Steam Locomotive # 鐵道知識小學堂# 認識台灣的蒸汽火車
4	2023-03-29 晚上07:00~09:50	基礎知識探索 鐵道的文化遺產3 Railway	認識世界的鐵道火車站 從「建築」藝術看鐵道火車站 Railway station # 鐵道知識小學堂# 認識台灣的鐵道火車站
5	2023-04-12 晚上07:00~09:50	基礎知識探索 鐵道的文化遺產4 Railway museum	認識世界的鐵道博物館 從「管理」科學看鐵道博物館 Railway museum # 鐵道知識小學堂# 認識台灣的鐵道博物館
6	2023-04-19 晚上07:00~09:50	基礎知識探索 鐵道的科技大觀1 Rolling stock	世界的鐵道軌距與火車種類 Rolling stock # 鐵道知識小學堂# 認識台灣的鐵道軌距與火車種類
7	2023-04-26 晚上07:00~09:50	基礎知識探索 鐵道的科技大觀2 HSR	世界的高速鐵路系統 HSR # 鐵道知識小學堂# 認識台灣的高速鐵路
8	2023-05-03 晚上07:00~09:50	基礎知識探索 鐵道的科技大觀3 METRO LRT	世界的大眾捷運系統 METRO 輕軌 LRT # 鐵道知識小學堂# 認識台灣的大眾捷運
9	2023-05-10 晚上07:00~09:50	世界鐵道地理概 念紮根 Asia 亞洲的鐵道	1. 超越速度的極限 從磁浮列車到和諧號 中國高速鐵路大觀
10	2023-05-17 晚上07:00~09:50	世界鐵道地理概 念紮根 Asia 亞洲的鐵道	2. 京張鐵路與萬里長城 詹天佑的故事 中國登山鐵路大觀
11	2023-05-24 晚上07:00~09:50	世界鐵道地理概 念紮根 Asia 亞洲的鐵道	3. 世界鐵路最高點 青藏鐵路 世界第一高峰 聖母峰
12	2023-05-31 晚上07:00~09:50	世界鐵道地理概 念紮根 Asia 亞洲的鐵道	4. 從西安到烏魯木齊 中國絲路鐵道之旅 從兵馬俑到西遊記 看中國的古代傳奇
13	2023-06-07 晚上07:00~09:50	世界鐵道地理概 念紮根 Asia 亞洲的鐵道	5. 台灣鐵道的國際知名度 從台灣高鐵到阿里山森林鐵路
14	2023-06-14 晚上07:00~09:50	世界鐵道的電影 人文情懷	從音樂與世界文學名著暨電影，看鐵道旅行的意義與角色。 認識英國的鐵道旅行 世界的鐵道發源地 1971年英國電影 兩小無猜 First of May

			2001年英國電影 哈利波特 Harry Potter 2013年英國電影 桂河大橋 Railwayman 認識中歐與南歐精典鐵道旅行 阿爾卑斯山脈 庇里牛斯山脈 1983年法國電影 I Married a Dead Man (1983) - J'ai épousé une ombre 2007年法國電影 豆豆假期 Mr. Bean's Holiday
15	2023-06-21 晚上07:00~09:50	世界鐵道的電影 人文情懷	從音樂與世界文學名著暨電影，看鐵道旅行的意義與角色。 世界最長的鐵路 西伯利亞鐵路 1965年電影 齊瓦哥醫生 Doctor zhivago 1968年電影 西部往事 Once Upon a Time in the West
16	2023-06-28 晚上07:00~09:50	世界鐵道的電影 人文情懷	從音樂與世界文學名著暨電影，看鐵道旅行的意義與角色。 認識東歐精典鐵道旅行 阿爾卑斯山 喀爾巴阡山脈 1965 電影 真善美 The Sound of Music 1993 電影 辛德勒的名單 Schindler's List 認識北歐的鐵道旅行 斯堪尼亞半島 波羅的海
17	2023-07-05 晚上07:00~09:50	世界鐵道的電影 人文情懷	從音樂與世界文學名著暨電影，看鐵道旅行的意義與角色。 認識北美洲的鐵道旅行 北美洛磯山脈 1926 電影 將軍號 The General 1995 電影 漫步在雲端 A Walk in the Clouds 1996 電影 麻雀變鳳凰 Mrs. Winterbourne belle of the boulevard 2011 電影 啟動原始碼 Source Code
18	2023-07-12 晚上07:00~09:50	期末成果分享週	從音樂與世界文學名著暨電影，看鐵道旅行的意義與角色。 日本電影 鐵道員 佐賀的阿嬤 你的名字 日本文學 宮澤賢治 銀河鐵道之夜 三浦凌子 鹽狩領