

# 中華系統性創新學會 函

地址：新竹市光復路二段 352 號 6 樓  
聯絡人：倪巧玲  
電話：03-5723200; 傳真：03-5723210  
電子信箱：[service@ssi.org.tw](mailto:service@ssi.org.tw)

受文者：全國高級中學  
發文速別：普通  
密等及解密條件：普通  
發文日期：中華民國 113 年 1 月 9 日  
發文字號：(113)創新字第 113010901 號  
附件：1. 資料科學營 招生簡章。 2. SMART 創新發明營 招生簡章。

主旨：敬邀 貴校同學參加由國立陽明交通大學與本會共同主辦之資料科學營及 SMART 創新發明營寒假營，敬請協助轉知查照。

說明：

- 一、為協助高中學子更認識社會趨勢與大學學習環境，本會攜手國立陽明交通大學，結合線上與實體課程資源，共同針對高中生舉辦寒假課程營隊。
- 二、本期開課營隊如下：
  - (一)資料科學營：
    1. 課程說明：本營隊將帶領學員進行資料科學的初步探索，深入淺出地透過分析、解讀和應用數據，探索資料科學在製造、零售、金融、醫療的廣泛應用，並從資料大數據中找出管理意涵，讓同學輕鬆理解資料、建立模型、用資料說故事。
    2. 課程費用：6800 元（含午餐、保險費用）
    3. 時間地點：2024/1/26 ~ 2024/1/28（地點：國立陽明交通大學新竹光復校區）
  - (二)SMART 創新發明營：
    1. 課程說明：本營隊將引導學員學習系統性萃智(TRIZ)的思考和創意發想，並透過破除心智慣性、專利檢索、4Ds 設計思考模型等工具，培養智慧型、系統性和創新思維，產生豐富創意點子，成為小小發明家。
    2. 課程費用：6800 元（含午餐、保險費用）
    3. 時間地點：2024/02/02~ 2024/02/04（地點：國立陽明交通大學新竹光復校區）
- 三、對象及報名辦法：招生對象為高中職在學學生。詳細報名辦法請見附件 1、附件 2 報名簡章，及報名網站：<https://www.ssi.org.tw/?cat=27>
- 四、本期營隊聯絡窗口：中華系統性創新學會，服務電話：03-5723200

正本：全台各高級中學  
副本：國立陽明交通大學高等教育開放資源研究中心



國立花蓮女子高級中學 113/01/16

