



國立陽明
交通大學

高中生寒令營

SMART 創新發明營

****報名前10名 贈送8G/USB一個

**提供 5位免費(家境清寒、低收/中低收入生)

**國立陽明交通大學教職員子女與交大學生，95折優惠

課程目標

SMART創新發明營隊，會教系統性創新-四十發明法則，希望讓學員學習系統性萃智(TRIZ)的思考和創意發想，提出具有實用價值的新發明的營隊。

TRIZ基於專利分析的發明方法論、基於對大量高水準發明專利分析，歸納出發明的規律和方法，可用來解決各種技術問題，並提出具有實用價值的新發明。它能快速有效地找到前人的發明脈絡，並應用到自己的工作與生活中。

對象

國內高中職在學學生

費用

課程費用6,800元，含午餐

活動時間

- 1.線上課程：2023/12/01(五)~2024/01/31(三) 4小時
- 2.實體課程：2024/02/02(五)~2024/02/04(日) 三天
- 3.本營隊活動包含線上課程與實體活動兩部分。不受理報名單一課程
- 4.線上課程為先備課程，學生需在線上課程進行期間，自行安排時間至ewant育網開放教育平台觀看課程影音
- 5.完成線上課程後始能參加實體課程

主辦單位

- 國立陽明交通大學高等教育開放資源研究中心
- 中華系統性創新學會

