

# 國立竹山高級中學 112 學年數位前導計畫教師增能研習 「媒體識讀-Ai 識讀：從 cheap fake 到 deep fake」計畫書

## 一、依據：

依據教育部國民及學前教育署 112 年 6 月 20 臺教授國部字第 1120077258 號函辦理。

## 二、目的：

近年來隨著 AI 深度偽造科技的興起，一些自媒體透過深偽聲音或影像來混淆視聽，增加流量的案例可以說是層出不窮，而什麼是「Cheap fakes」，Cheap fakes 是以低劣的現有工具所產製或是變造圖片或影片；而「deepfake」則是一種非常方便的「影片換臉」，AI 技術隨著機器深度學習和人工智慧技術越來越先進，連帶製作 deepfake 影片也越來越容易，儘管造假手法越來越多元，民眾仍能利用「疑、想、查、問、戳」的識讀心法，在五花八門的資訊中保持警惕，多懷疑、多思考、多查證，讓 AI 識讀成為你我的必備技能。

## 三、辦理單位：

國立竹山高級中學。

## 四、講師：

臺灣事實查核中心陳慧敏總編審

## 五、與會對象：

- (一)高優暨前導計畫學校之教師優先(本場研習限額 40 名)。
- (二)全國各公私立高中職學校教師。
- (三)媒體識讀夥伴及陪伴學校。

## 六、研習日期：

113 年 4 月 8 日(星期一) 10:10-12:30。

## 七、研習地點：

科學館自主增能教室

## 八、研習流程：

| 日期/時程       | 4 月 8 日星期一                     | 工作團隊   |
|-------------|--------------------------------|--------|
| 10:10-10:20 | 開場                             | 國立竹山高中 |
| 10:20-12:00 | Ai 識讀：從 cheap fake 到 deep fake | 陳慧敏講師  |
| 12:00-12:30 | 綜合討論                           | 國立竹山高中 |

## 九、報名方式

欲參與研習人員請於 112 年 4 月 4 日 12:00 前至 google 線上表單 (<https://forms.gle/ytfmnk5fJf8YinwZ8>)報名。

## 十、其他注意事項：

1. 本研習敬請服務單位惠予與會人員公(差)假與會，研習期間課務請派代。
2. 與會人員須全程參與研習課程，結業後核給研習時數 2 小時。
3. 與會人員請自行前往研習地點，因應環保政策，請自備環保杯。

## 十一、交通：地址-南投縣竹山鎮下橫街 253 號，研習地點如附圖。

## 十二、本計畫奉校長核可後實施，修正時亦同。

附圖：研習地點如下圖：

