

## 普通型高級中等學校全民國防教育學科中心

### 114 學年從課堂到國防:AI 素養、媒體識讀與國際形勢實施計畫

壹、依據：教育部國民及學前教育署核定全民國防教育學科中心 114 學年工作計畫辦理。

#### 貳、目的

- 一、增進教師理解 AI 工具應用與課程設計方法，培養學生關鍵能力。
- 二、促進教師辨識資訊真偽與引導學生批判思考的能力，應對資訊爆炸與假訊息挑戰。
- 三、探討國際情勢與國家安全議題，讓教師在課程中融入全球與國防觀點。
- 四、鼓勵教師將 AI、媒體與國防元素融入跨領域課程，提升學生核心素養與全民國防意識。

#### 參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、主辦單位：普通型高級中等學校全民國防教育學科中心(桃園市立陽明高中)

肆、參加對象：全國公、私立普通型高級中等學校（含綜合高中及完全中學）與技術型高級中等學校「全民國防教育」授課教師及全民國防教育學科中心研究/種子教師等。

伍、報名請登入「教育部全國教師在職進修資訊網」，於報名期間完成線上報名或取消，請核對全教網 e-mail 正確性及信箱容量，以利寄送錄取暨行前通知。線上場次，已於提供視訊會議代碼，不再另行寄發行前通知。

#### 陸、注意事項

- 一、敬請各學校惠予參與教(官)師公假及課務排代。
- 二、請務必將您的 google 帳號顯示名稱更改為中文全名，以方便工作人員核對上線名單及登錄您的研習紀錄。
- 四、線上研習中進行攝錄影，參與本研習即同意授權進行拍攝、製作及公開播送本次活動推廣影片及非營利使用。講師若授權線上公開演講內容，再另放置學科中心資源平台；若未提供線上公開授權，影像僅供存檔使用。
- 五、關於研習時數核發，符合下述程序者，始可核發研習時數。
  1. 報名：需先至「教育部全國教師在職進修資訊網」完成報名。
  2. 登入：請務必將您的 google 帳號顯示與報名參與研習姓名一致。
  3. 簽到：於研習表單進行簽到即可，不需在留言板再次簽到。
  4. 回饋表：需於研習當日完成回饋表填寫。

#### 六、參加 10 月 16 日實體研習提醒事項

1. 請參加研習教師務必自備手機或筆電。
2. 建議註冊 ChatGPT、Germini、Grok、perplexity、Claude 等，至少選擇 1-2 個生成式 AI 註冊免費帳號。

3. 研習場地有 WIFI，場地若為多人同時使用網路、手機、筆電，為確保連線仍能順暢，可自行準備熱點及充電延長線。

柒、聯絡窗口：全民國防教育學科中心電話：(03)367-2706 轉 226 賴小姐或 227 莊小姐，E-mail：  
ad@go.pymhs.tyc.edu.tw。

捌、本計畫如有未盡事宜，另行通知。

#### 玖、課程資訊

| 場次 | 時間                          | 地點                                    | 課程/專題名稱                                                                        | 研習代碼    | 報名截止  | 研習回饋                                                                                  |
|----|-----------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 114/10/3 週五<br>14:00-15:30  | Google Meet<br>視訊會議代碼<br>jky-ysho-nhe | 全民國防：印太變動局勢下的臺灣<br><br>國防大學董慧明教授                                               | 5271511 | 10/2  |    |
| 2  | 114/10/16 週四<br>9:00-12:30  | 桃園陽明高中<br>行政大樓 7 樓<br>會議室             | AI 世代的資訊識讀：戰爭、軍演與影像查核實作課<br><br>數位素養實驗 (FactLink)<br>陳慧敏老師<br><br>※研習相關參見注意事項陸 | 5271513 | 10/15 |   |
| 3  | 114/10/17 週五<br>14:00-15:30 | Google Meet<br>視訊會議代碼<br>nud-qjbc-ptx | AI 在教室裡：素養導向教學應用<br><br>桃園市立壽山高中<br>蘇健倫老師                                      | 5271514 | 10/10 |  |
| 4  | 114/10/31 週五<br>14:00-15:30 | Google Meet<br>視訊會議代碼<br>itz-pgvg-cfa | 全民心防：解析中共對臺認知戰、敘事戰<br><br>國防大學董慧明教授                                            | 5271520 | 10/30 |  |