

# 臺中市政府社會局

## 115 年度資通安全通識教育訓練課程表

一、課程名稱：智慧時代新生活 ~ 生成式 AI 的深偽技術與社交工程的詐騙

二、課程時間與地點說明

(一)3 月 10 日 (星期三)、5 月 14 日 (星期四)、7 月 8 日 (星期三)

時間：下午 2 時 地點：臺灣大道市政大樓惠中樓 401 會議室

(二)8 月 6 日 (星期四) 家防中心專班

時間：上午 9 時 地點：臺中市政府陽明大樓 3 樓簡報室

三、講 師：呂守箴 老師

四、配合事項：本課程為「實機練習」課程，請參訓同仁攜帶自己的智慧型手機或平板，依講師課程內容進行操作。

五、課 程 表：

| 時間                               | 內容  |
|----------------------------------|---|
| 13:30 – 14:00<br>(08:30 – 09:00) | 報到  |
| 14:00 – 16:00<br>(09:00 – 11:00) | <p>【自我保護措施】</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● 防詐騙宣導</li></ul> <p>【AI 人工智慧與換臉詐騙】</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● 什麼是生成式 AI</li><li>● 什麼是深偽技術 (Deepfake)</li><li>● 深偽技術的危害</li><li>● AI 深偽技術的社交工程攻擊案例</li></ul>   |
| 16:00 – 16:10<br>(11:00 – 11:10) | 中場休息  |
| 16:10 – 17:30<br>(11:10 – 12:30) | <p>【各種社交工程的詐騙手法】</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● 來自於郵件社交工程的案例</li><li>● 透過簡訊的金融詐騙</li><li>● 通訊軟體 LINE 的網路釣魚</li></ul> <p>【防範措施】</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● 帳號密碼的安全調整瀏覽器的安全設定</li><li>● 應用程式的更新</li><li>● 防毒軟體的檢測</li></ul> <p>【課程 Q&amp;A】</p> <p>【課程測驗】</p> |

**臺中市政府社會局 115 年度  
資通安全通識教育訓練派訓名額一覽表**

| 科室名稱                              | 第一場<br>3 月 10 日(星期三) | 第二場<br>5 月 14 日(星期四) | 第三場<br>7 月 8 日(星期三) | 第四場<br>8 月 6 日(星期四) |
|-----------------------------------|----------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| 長青福利科<br>(含東勢老人館、長青中心)            | 7                    | 8                    | 7                   | -                   |
| 兒少福利科                             | 5                    | 6                    | 6                   | -                   |
| 兒童托育科                             | 5                    | 5                    | 5                   | -                   |
| 身心障礙福利科                           | 10                   | 10                   | 10                  | -                   |
| 社會救助科<br>(含區公所使用衛福部及本局社政系統以工代賬人員) | 10                   | 10                   | 10                  | -                   |
| 社會工作科                             | 15                   | 16                   | 15                  | -                   |
| 婦女福利及性別平等科<br>(含大甲婦女館)            | 3                    | 3                    | 3                   | -                   |
| 綜合企劃科                             | 3                    | 2                    | 3                   | -                   |
| 人民團體科                             | 5                    | 5                    | 5                   | -                   |
| 秘書室                               | 3                    | 4                    | 3                   | -                   |
| 政風室                               | 1                    | 0                    | 1                   | -                   |
| 人事室                               | 1                    | 0                    | 1                   | -                   |
| 會計室                               | 1                    | 0                    | 0                   | -                   |
| 仁愛之家                              | 1                    | 1                    | 1                   | -                   |
| 家防中心                              | -                    | -                    | -                   | 70                  |
| 總計                                | 70                   | 70                   | 70                  | 70                  |