

國立臺南第二高級中學 函

地址：704臺南市北區北門路二段125號

聯 絡 人：許雅婷

電 話：06-2514526分機213

傳 真：06-2813946

電子郵件：icerc@mail.tnssh.tn.edu.tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國115年10月12日

發文字號：南二中學字第1150300243號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：附件-資安講座實施計畫1103.pdf (115A302262_1_12092348032.pdf)

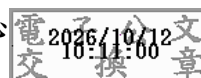
主旨：檢送本校資訊科技學科中心辦理「115學年度資訊安全議題講座」（如附件），請惠予周知教師報名參加，請查照。

說明：

- 一、依教育部國民及學前教育署115年7月10日臺教國署高字第1150058473號函核定辦理。
- 二、旨揭時間訂於115年11月3日（星期二）上午，全程採線上直播方式進行，歡迎有興趣之教師踴躍報名參加。
- 三、報名頁面：即日起至115年11月1日（星期日）前至普通型高級中等學校學科資源平臺-高中資訊科技學科中心(<https://reurl.cc/oybj6V>)之最新消息查詢及報名。
- 四、辦理內容請詳閱附件實施計畫。
- 五、敬請各直轄市政府教育局及各縣市政府教育局薦派科技領域相關人員代表出席參與。

正本：全國高級中等學校

副本：各縣市政府(教育局)、本校資訊科技學科中心



普通型高級中等學校資訊科技學科中心

115 學年度資訊安全議題講座實施計畫

壹、依據

一、依教育部國民及學前教育署 115 年 7 月 10 日臺教國署高字第 1150058473 號函核定辦理。

二、依資訊科技學科中心 115 年 9 月 22 日(星期二)召開「普通型高級中等學校資訊科技學科中心 115 學年度第 1 次工作會議」決議辦理。

貳、目的

本課程旨在協助教師了解生成式 AI 快速發展所帶來的新型資安威脅，掌握深偽(Deepfake)、AI 生成內容、社交工程與身分冒用等攻擊手法及其潛在風險，並建立正確的資訊辨識與資安防護觀念。

透過實務案例與防禦方法介紹，強化學習者對可疑影音、圖片、聲音及文字內容的判讀能力，提升面對 AI 詐騙與深偽攻擊時的應變及查證能力，進而落實個人的資安防護，降低因生成式 AI 技術遭濫用所造成的資訊安全與營運風險。

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：資訊科技學科中心－國立臺南第二高級中學

三、協辦單位：高級中等學校新興科技教育聯盟計畫(國立臺南二中中心學校)

肆、辦理內容

一、參加對象：全國各普通高中、完全中學、綜合高中、技術型高中(職業學校)及國民中學之資訊類科相關教師。

二、研習活動主題：生成式 AI 時代的資安威脅與深偽防禦實務

二、研習時地相關資訊：

日期	線上課程連結	講師	實施方式	時數
115 年 11 月 3 日 (星期二)	meet.google.com/jhx-zekw-rro	國立臺北商業大學 徐國鈞教授	講座 增能研習	3 小時

三、研習課程表：

日期	網址	時間	活動內容(暫定)	演講人/主持人
115 年 11 月 3 日(星期二)	https://meet.google.com/jhx-zekw-rro	8:30 ~ 8:50	線上報到	學科中心人員
		8:50 ~ 9:00	開場致詞	國立臺南二中 林晏旭 校長 黃國斌 主任
		9:00 ~ 10:30 (2 節課)	AI 賦能的新型資安攻擊 深偽技術與影音偽造 模型安全與隱私風險 防禦與辨識實務	國立臺北商業大學 徐國鈞 教授
		10:30 ~ 10:40	休息	
		10:40 ~ 11:30 (1 節課)	校園常見資安事件處理	國立臺北商業大學 徐國鈞 教授
		11:30 ~ 11:50	暢所欲言	

四、報名方式：

- 1.報名時間：即日起至 115 年 11 月 1 日(星期日)止，課程代碼：5764005。
- 2.報名活動頁面網址：<https://reurl.cc/oybj6V> (普通型高級中等學校學科資源平臺-高中資訊科技學科中心)之最新消息查詢及報名。
- 3.報名事宜聯絡人：許雅婷小姐及李家瑩小姐，電話：06-2514526 轉 213。
- 4.電子郵件：icerc@mail.tnssh.tn.edu.tw。

五、研習時數：全程參加人員核發 3 小時研習時數。

六、注意事項：

- 1.敬請各校惠予參加人員公差假登記。
- 2.主辦單位不提供與會人員交通費及相關課務費用補助。
- 3.請與會人員全程參與線上研習活動。