

# 108年本市所屬學校資訊組長(教師)能力養成 研習計畫

## 一、依據：

本局「108年度資訊安全管理系統(ISMS)維護驗證及資訊安全檢測服務案」專案執行計畫書。

## 二、目的：

- (一)提升本市資訊教師之資訊安全概念及技術技能能量。
- (二)使本市資訊教師能夠了解網路架構之組成及相關風險。
- (三)讓本市資訊教師具有事件調查及應變之相關技能。

## 三、辦理單位：

- (一)主辦單位：桃園市政府教育局。
- (二)承辦單位：德欣寰宇科技股份有限公司。

## 四、研習議程：

### (一)資訊組長初階訓練課程(基礎班)

1. 研習時間：108年11月8日(星期五)下午1時30分至4時30分。
2. 研習地點：仁和國小4樓電腦教室(桃園市大溪區仁和二街50號)。
3. 研習對象：本市中小學資訊組長或負責資訊業務教師，建議新任資訊組長務必參加，參加教師在課務自理原則下，請學校核予公(差)假登記。

### (二)資訊組長中階訓練課程

1. 研習時間：108年11月20日(星期三)、108年11月22日(星期五)下午1時30分至4時30分。
2. 研習地點：仁和國小4樓電腦教室(桃園市大溪區仁和二街50號)。
3. 研習對象：本市中小學資訊組長或負責資訊業務教師，參加教師在課務自理原則下，請學校核予公(差)假登記。

### (三)資訊組長進階訓練課程

1. 研習時間：108年11月27日(星期三)下午1時30分至4時30分。
2. 研習地點：瑞塘國小2樓電腦教室(桃園市楊梅區瑞溪路二段100號)。

3. 研習對象：本市中小學資訊組長或負責資訊業務教師，參加教師在課務自理原則下，請學校核予公(差)假登記。

4. 提醒事項：建議可攜帶所屬學校之WEB LOG以進行LAB分析實作。

(四)研習時數：全程參與者將核予公務人員終身學習時數或教師研習時數3小時。

(五)報名方式：請至本市教育發展資源入口網報名，報名網址如下：  
<https://drp.tyc.edu.tw/TYDRP/Index.aspx>，開課單位：資教科。

五、本計畫經桃園市政府教育局核定後實施，修正時亦同。

附件一、

日期/地點	時間	課程內容	講師
108年11月8日(五) 仁和國小	13:30 ~ 16:30	<b>基礎班-網路架構、攻擊及防禦方式簡介</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 資訊安全簡介</li> <li>● 網路基本概念探討</li> <li>● 網路探測方式概要</li> <li>● 服務枚舉及弱點分析簡介</li> <li>● 資安事件處理原則簡介</li> </ul>	德欣寰宇 技術顧問
108年11月20日(三) 108年11月22日(五) 仁和國小	13:30 ~ 16:30	<b>中級班-網路探索實務演練</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 道德入侵簡介</li> <li>● 足跡探測實作</li> <li>● 網路掃描實作</li> <li>● 服務列舉實作</li> <li>● 弱點分析實作</li> </ul>	德欣寰宇 技術顧問
108年11月27日(三) 瑞塘國小	13:30 ~ 16:30	<b>進階班-事件調查初階方法</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 常見攻擊及社交工程手法</li> <li>● 常見攻擊特徵資訊</li> <li>● 使用 SPLUNK 進行異常分析</li> <li>● Q&amp;A</li> </ul>	德欣寰宇 技術顧問