

新竹縣 114 年推動中小學數位學習精進方案

教師數位增能工作坊_資管人員研習系列

- 1、 依據：教育部「推動中小學數位學習精進方案」114 年國民中小學實施計畫
- 2、 目標：
 - 1、 讓參與學員熟悉網路監控工具的使用，學習如何分析網路流量、判斷效能瓶頸，並能迅速、準確地診斷和排除各種常見的網路故障，以確保網路服務的穩定性與可用性。
 - 2、 使學員了解當前主要的網路威脅，並掌握基礎的網路安全防護策略與設定，建立資安意識，提升應對資安事件的初步處理能力。
 - 3、 善用工作坊學習專業知能，運用於日常網管行政作業，以提供學校師生數位融入教學與學習所需之穩定網路。
- 3、 計畫辦理：
 - 1、 辦理單位：
 - (1)指導單位：教育部
 - (2)主辦單位：新竹縣政府教育局
 - (3)承辦單位：新竹縣數位學習推動辦公室、
新竹縣教育研究發展暨網路中心-網路管理組
 - 2、 研習課表：

辦理時間	課程主題	課程代碼	地點	授課講師
114 年 11 月 27 日 (星期四) 09：00-12：00	校園資管實戰解密	5362067	meet.google.com/ xoa-wsgq-ksr	新竹縣關西國小 王文賢組長
114 年 12 月 2 日 (星期二) 09：00-12：30	跟著辛老師， 修練基礎網路管理	5362013	本中心 2 樓 第二研習教室	米立方公司 辛文義講師
114 年 12 月 3 日 (星期三) 09：00-12：30	跟著辛老師，靈活運用 網路管理	5362014	本中心 2 樓 第二研習教室	米立方公司 辛文義講師

- 3、 參與對象：本縣公私立國中小與完全中學之資訊管理人、載具管理師與有興趣教師之資訊管理專業知能。
- 4、 報名方式：即日起請至教育部全國教師在職進修資訊網報名。
- 5、 全程參與研習人員，本案同意核予本縣所屬學校教師公（差）假登記 及研習時數，惟課務自理。私立學校請惠允教師公假出席。
- 6、 聯絡人：本中心數位學習辦公室 張榕容老師 (03)5962103 分機 213;
新竹縣教育研究發展暨網路中心-網路管理組 曾恕彰組長(03)5962103 分機 301。

7、 課程大綱：

辦理時間	課程主題	課程大綱
114 年 11 月 27 日 (星期四) 09：00-12：00	校園資管實戰 解密	1.校園資管導論 2.校園資訊基礎環境 3.核心應用系統 4. 智慧管理技巧
114 年 12 月 2 日 (星期二) 09：00-12：30	跟著辛老師， 修練基礎網路 管理	1. 網路基礎與核心模型 2. 網路建置與核心服務 3. 網路監控與故障排除 4. 基礎網路安全
114 年 12 月 3 日 (星期三) 09：00-12：30	跟著辛老師， 靈活運用網路 管理	1.Routing 2.VPN 3.VLAN