

# 新北市九大分區資訊組長專業社群召集學校 111年度10月份聯席會議紀錄

壹、會議時間：111年10月4日（星期二）上午10時

貳、會議地點：新北市雲端智慧科技中心3樓藍館

參、主持人：翁科長健銘(曹孝元專員代)

肆、主席致詞：略

伍、確認上次會議紀錄：洽悉。

陸、上次會議追蹤列管事項：

| 案號 | 案由  | 前次辦理情形                       | 現辦理情形   | 決議             |
|----|---|------------------------------|---|----------------|
| 1  | 校務行政系統之密碼預設為個人身分證字號，為弱密碼，是否請局端考量3個月強制使用者變更1次密碼，以落實資安管理。<br>(瑞芳分區) | 俟本局內部討論解決弱密碼問題之方案後，於下次會議中提出。 | 三個月強迫使用者更改密碼一事，易衍生更多忘記密碼所造成的各校人力負擔，請改由宣導使用者採雙因子驗證以及無密碼登入。 | 依現辦理情形辦理，本案解列。 |

## 陸、業務報告

### 一、資訊行政組：

#### (一)112年度10期電腦採購事項說明。

1. 採購品項：電腦主機及螢幕，其規格可參酌9期電腦教室。
2. 配發原則：更新8期電腦教室所配發學校之電腦主機及電腦螢幕。

#### (二) 明年本局亦有觸屏及雷板相關補助規則，請各校可先行評估裝設位置、空間規劃及教學用途，詳細規則請依之後公文為主；另預計於今年11月份安排觸屏及雷板實機展示說明會（自由報名）。

#### (三) 設置全市資訊組長群組說明：將規劃設置全市群組，採實名制，內容以緊急重要訊息通知為主，原則上於一天工作日內回應，發言人要表明自己的學校、名字及問題。

#### (四) 九大區的功能定位說明：自111學年度起，九大分區資訊組長會議採雙月召開，主要為瞭解教育局重要資訊教育政策及宣導事項，於

各分區辦理增能研習，並於平日協助各校解決及反應資訊設備及資訊教育問題。

(五) 生生用平板案補充說明

1. 學習成效評估參考作法
  - (1)單元前後測 <https://reurl.cc/QjAjAo>
  - (2)單元後個別補救教學 <https://reurl.cc/9ONOmX>
  - (3)短期學習扶助 <https://reurl.cc/rQQQWE>
  - (4)定期評量 <https://reurl.cc/6EOE66>
2. 本局自111年9月14日(星期三)起安排載具廠商辦理全市學校到校巡檢工作，經查，全市學校皆已列於巡檢名單，若學校有疑義，請再通知九大分區中心助理。
3. 平板到校研習採申請制，請於111年10月14日(星期五)前完成申請，申請辦法已於111年9月30日發文予各校(發文字號：新北教研資字第1111874600號)。

二、資訊教育推廣組：

- (一) 數位學習創新教案自109學年度開始辦理教案徵選以來，投件逐年增加，109年總計97件報名，110年122件報名，參賽即給親師生平台點數，獲獎另給敘獎，請學校協助宣導。
- (二) 本市111年度數位學習創新教案徵選活動預計11月1日至11月30日報名，12月進行評選，預計明(112)年1月初公告評選結果，並於1月至2月辦理頒獎典禮，請老師們踴躍參與。
- (三) 有關112年度全國貓咪盃 SCRATCH 競賽訂於112年4月8日至9日辦理，全國賽報名時間為112年3月1日至3月10日。本市實施計畫預計於111年10月底公告，辦理期程有兩種方式：
  1. 初賽送件截止時間為111年12月中旬，112年1月初公布初賽成績，1月中旬辦理市賽並公布成績。
  2. 初賽送件截止時間為111年底，112年1月中旬公布初賽成績，112年2月中辦理市賽並公布成績。

三、系統平臺組：

「新北校園通 APP」於111學年度起開放幼兒園親師生使用，請設有附設幼兒園之資訊組長協助開啟相關功能模組權限。

四、網管資安組：

- (一) 111學年度校園班級網路設備建置採購案業於111年9月決標，由宏碁公司得標，採購內容簡要說明如下：
  1. 核心交換器為 Juniper EX3400 (與 Cisco 同等級)。

2. 提供副控制室所有光纖收容至機房第二層光纖交換器。
  3. 提供 Dlink 公司最高規 WIFI6等級 AP (配發數至少為各校班級數二分之一以上)。
  4. 廠商優規更新所有機櫃舊 panel，線路兩端在線路沒有問題情況下整理至品質1G。
  5. 預計提供交換器數量為4000台，目標為更換全市所有 L2交換器。
  6. 本案預計112年12月31日完工，各校施工日期依排程另行通知。
- (二) 本局已於校園資通安全業務管理系統(<https://isms.ntpc.edu.tw>)公告「111年新北市各級學校資通安全維護計畫」與相關附件範本，請學校成立資安推動小組召開資安工作會議，修訂學校資安維護計劃並予以落實。
- (三) 請提醒校內同仁完成每人每年3小時之資安研習時數，可抵扣生生用平板「資通安全教育訓練」3小時。
- (四) 生生用平板相關資安說明
1. 數位素養相關議題教師增能研習，每年培訓人數需占國民中小學教師數10%。
  2. 111學年度新北市數位素養增能培訓公文已於111年9月5日發文予各校(發文字號：新北教研資字第11116716111號)。

## 柒、提案討論

案由一：111學年度政策走向。(板橋分區)

說明：告知111學年度政策走向，如智慧教育(教育科技、生生用平板、大屏)、科技教育(資訊科技、資訊教育)、電腦教室、班級電腦、資訊競賽、網路管理、系統平台(校務行政、VM...)、資安，以利告知一線資訊組長整個局端政策走向及趨勢。。

決議：111學年度政策走向

1. 智慧教育：以教育部「中小學數位學習精進方案」為主軸，辦理數位教師增能培訓、推廣教學軟體及數位內容。
2. 科技教育：結合科技中心資源，探索新北市科技教育新方向，結合生科資科提升一般師生科技素養。

案由二：CC 平台報修的標案各項設備維修進度。(板橋分區)

說明：針對 CC 平台報修的標案各項設備維修進度，局端是否有專門的人力或分工。

決議：CC 平台報修之各設備維修進度

1. 各統購標案於保固期內，均透過 CC 平台提供各校報修，廠商須於指定時間完修後至平台回報。
2. 各品項之報修處理情形，由各案採購機關及教育局，依約進行履約管理。倘有報修延遲，將由本局及採購機關要求廠商改善或依約辦理罰款。

### 3. 整合控制器維修改善處理

(1)每2個月與維護廠商開1次服務品質會議。

(2)每年8月辦理新任資訊組長研習，協助組長關於控制器的使用與基礎維護。

(3)每年辦理2次巡檢，採申請制，於寒、暑假進行，申請表件另案通知。

### 玖、臨時動議：

案由一：10期電腦採購建議。

說明：

一、9期配發電腦有學校反應數量不足，建議規劃10期採購增加備用臺數。

二、9期汰換設備教學廣播系統由硬體改為軟體，致使電腦教室有汰換老舊網路線之需求，惟考量7-8期主機汰換至班級進行遠距及混成教學時，需有充足之記憶體，倘經費有限，建議優先增購記憶體(4G增至8G)以滿足現場教學需求。

決議：10期電腦採購之電腦臺數以班級人數最大數加1-2臺配發，並依照既有經費規畫採購記憶體之事宜。

案由二：相關專案資料繳交問題。

說明：教育部、教育局多項計畫都有 KPI，資料繳交狀況不一，建議進一步整併調整。

決議：學習成效評估部分及各類 KPI 填寫，將依中央規定適度與本局相關計畫整併。

案由三：教學軟體內容由教育局統購還是由各校自購。

說明：中央有補助大筆教學軟體內容採購經費，如何採購較能滿足學校需求？

決議：經評估現場使用及本局政策需求，雙語及閱讀之教學軟體將以統購方式交由各校申請，並預留部分經費供各校申請，預計於下周另函通知各校申請。

案由四：增購 AP。

說明：增購 AP 能一起施工嗎？日後增購 AP 有無補助？

決議：「111學年度校園班級網路設備建置採購案」有編列後續擴充經費計3,000萬元，但需於採購案建置完成方能辦理後續擴充，如各校有緊急需求恐需自行妥處。

### 拾、散會：中午12時20分