

新北市九大分區資訊組長專業社群召集學校

105 年度 10 月份聯席會議議程

壹、會議時間：105 年 10 月 4 日（星期二）上午 10 時

貳、會議地點：新北市政府教育局第 3 會議室

參、主持人：劉科長金山(許股長瑜紋代)

記錄：吳安絜

肆、主席致詞：略

伍、業務報告：

一、網管資安組

- (一) 105 年 9 月 29 日(星期四)完成協助幼教科幼兒園網路建置案驗收。幼兒園架構採 ssl-vpn 及 splite-tunnel 建置。無線部分支援 ntpc-wpa2 及 EduRoam，並提供專屬駐點於上班時間協助幼兒園排除所有網路使用問題。
- (二) 教室還原系統造成 windows update 重複更新，尖峰 ipv4 滿載影響網路品質。請各校資訊組長協助關閉還原做 windows update。
- (三) 新北市政府機房預計於 105 年 10 月 8 日(星期六)上午 6 時至翌日下午 5 時更換空調設備，校園網路預計於 105 年 10 月 7 日(星期五)下午 10 時至 105 年 10 月 10 日(星期一)下午 7 時停止所有網路服務。
- (四) 105 年教育部學術與部屬機關(構)分組資通安全通報演練，已於 105 年 9 月 21 日演練完畢，316 校全數完成，僅 12 校逾 1 小時，感謝各位組長的協助。

二、系統平台組

(一) 退休教師及畢業生欲取得本市電子郵件內容與相關資料：

- 1、案例一：某退休教師想要取得 mail.ntpc.edu.tw 帳號的郵件內容。
- 2、案例二：某畢業學生想要取得 apps.ntpc.edu.tw 帳號的相關資料。
- 3、教育局建議彈性作法：決定權仍掌握在學校，可暫時將該使用者加入志工帳號，並停用校務行政所有模組權限，待該使用者資料打包完畢後即行移除帳號(五百天內有效)；或各校於離職單加註帳號隨離職程序而取消相關權限。

(二) 親師生平台近期增修及未來工作如下：

1. 新進教職員，自動訂閱教育局、教研中心(研習活動)及所屬學校頻道。
2. 市集部分增加教育部 Cool English 線上學習平台、新北市英語外師教學網。
3. 親師生關係表已建立完成，並已提供均一平台介接，後續教學平台經核准後可直接存取該關係表，縮短自建關係的時間及程序。

二期計畫預計 12 月底完成建置，包含虛擬教室、社交圈及資料倉儲。

(三) 「新北市教育雲 APP」未來調整如下：

1. 將目前選單式首頁調整為圖形化首頁呈現。
2. APP 上可以直接進行訊息訂閱管理。
3. 增加親師生平台連結。

(四) 校務行政系統近期增修及未來工作如下：

1. 檢討各科室業務模組預設模組權限。
2. 新填報模組：
 - (1) 此模組主要功能為限制局端承辦人發送填報之門檻(題數、對象數、每年可發布數)及增加陳核流程。
 - (2) 上線後各 bug 修正。
 - (3) 增加校長身分可查詢所有填報中、陳核中之填報，並仍能進行填報作業。
 - (4) 評估增加代理人及代為決行之設計。
 - (5) 舊版模組原訂 105 年 10 月 14 日(星期五)移除，考量多所學校反應容易混淆，故擬提前至 105 年 10 月 7 日(星期五)移除。
3. 教師節賀卡跳窗 105 年 10 月 4 日(星期二)移除。
4. 新特教模組，包含成績及課務，預計 12 月底完成設計，1 月辦理教育訓練，若測試順利將於 105 學年下學期正式上線。
5. 請協助向教職員宣導，多利用線上報修。

6. 體適能最近 2 周開始無法成功上傳至教育部，經初步檢修，問題在教育部接收端的程式，已請教育部協助處理。

三、資訊行政組

- (一) 有關 7 期電腦教室暨資訊相關設備採購事宜：

- 1、決標日期：預計 10 月底。

- 2、建置日期：電腦相關設備決標後 120 日曆天；投影機決標後 300 日曆天。

- (二) 數位證與市民卡結合：市民卡卡務系統登入尚未提供校務行政系統登入方式，不利於本局所屬學校申請作業，俟市府資訊中心修正後，再函請各校轉知申請方式。

四、教育推廣組

- (一) 105 學年度全市高中職暨國中小資訊組長業務聯繫工作坊於 105 年 11 月 8 日(星期二)上午 9 時假北新國小體育館辦理，其中將邀請臺灣師範大學李忠謀教授專題演講運算思維及本市七期電腦採購說明。

- (二) 105 學年度第 1 學期資訊組長增能研習預計於 11 月底週二及 12 月中週二，共辦理 6 場(分別為 3 小時)研習，地點尚待確認，詳細計畫內容將俟計畫確定另行公告週知報名。

- (三) 有關行動學習報告如下：

1. 105 年教育部資訊科技融入教學創新應用團隊初選已於 105 年 9 月 30 日(星期五)截止，完成報名學校計有國小組白雲國小、海山國小、頂溪國小、成福國小、中正國小、屈尺國小、直潭國小等 7 校，國中組崇林國中、重慶國中等 2 校，高中職組明德高中等 1 校，合計 10 校，本次複選評審階段將於 105 年 10 月 5 日(星期三)至 105 年 10 月 23 日(星期日)辦理，完成後將公告進入複選學校名單，請參加各校務必注意相關時程。

2. 105 年教育部國中小行動學習推動計畫傑出教師，本局推薦名單如下：白雲國小林廉琪老師、成福國小黃郁婷老師、瑞芳國小楊宗達老師、五寮國小李思慧老師、中港國小林加振老師、崇林國中蕭婉玲老師、崇林國中何春綠老師等 7 位，如本市已參加教育部行動學習計畫之各校尚有教師欲參加傑出教師選拔，可由學校自行推薦加報，所有參加教師需於 105 年 11 月 4 日(星期五)下午 5 時前完成線上資料上

傳，請所有參賽學校老師注意相關時程；另教育部優良學校選拔資料上傳截止日同為 105 年 11 月 4 日(星期五)下午 5 時，請各校注意相關時程。

3. 105 年新北市資訊教育期末成果發表會將於 105 年 11 月 18 日(星期五)於中山國中舉行，除計畫參與 36 校外，亦歡迎有興趣發展行動學習之各校共襄盛舉，相關活動內容將於近期內發文到各校。
4. 教育部 106 年國中小行動學習推動計畫徵選作業於日前開始，本市將依徵選計畫與本年度參加創新應用團隊學校優先申請參加，徵選申請條件依：上年度榮獲優良學校(含傑出教師獲獎)、上年度行政配合度佳之學校、偏選地區學校、結合民間資源推動之學校、國中(擴大國中參與校數)等；目前正在作業統計中，近期發文至符合資格之學校申請計畫，如有學校獲推薦無意願參加，請來電告知。
5. 關於上年度本市學校申請信望愛基金會之捐贈平板，僅八里國小、龜山國小及興華國小獲贈 88 台，其餘 11 校 703 台，經局裡長官與該基金會積極協調，將於近期內撥補至各校，唯需各校再行確認台數，相關調查資訊已 mail 給各校，請務必如實回報，以利後續撥補作業進行；同時也請獲贈學校於校內協助推廣 LearnMode 平台，並辦理相關研習。

(四) 2016「主題學習 APP 地圖」徵選活動

1. 邀集全國各級公私立高中職、中小學教師踴躍投稿，已於 9 月發函本市各校邀稿。
2. 預計遴選特優 5 件、優等 25 件及佳作 75 件作品。
3. 活動期限至 105 年 10 月 12 日(星期三)，請鼓勵教師踴躍投稿。

(五) 「一小時玩程式(HOC)」體驗活動

1. 新北市教育局 105 學年度程式教育推廣活動---「一小時玩程式」體驗活動，活動辦法將於 105 年 10 月 11 日(星期二)前發函至本市各校，自 105 年 10 月 12 日(星期三)至 105 年 12 月 2 日(星期五)止，請鼓勵師生踴躍參加。
2. 活動內容：由本市「親師生平台」(<http://pts.ntpc.edu.tw>)以校務行政系統帳號登入，完成「一小時玩程式(HOC)」活動關卡，並上傳

「HOC 過關證書」至新北一小時玩程式活動網站，完成上傳個人過關證書之本市師生，皆可參加抽獎活動。

- 活動期限：105 年 10 月 11 日(星期二)起至 105 年 11 月 30 日(星期三)止。

(六) 105 年度運算思維教師增能研習

- 課程內容：一小時玩程式線上教材體驗。
- 研習時段為 105 年 10 月 12 日(星期三)至 105 年 12 月 2 日(星期五)每週三及週五下午 2 至 4 時，每場次 2 小時。
- 報名期限：已於 9 月發函至本市各校線上報名，報名期限至 105 年 10 月 7 日止(星期五)。
- 各梯次錄取學校於 105 年 10 月 14 日(星期五)公告。

(七) 創客教育月：今(105)年為落實及推廣創客教育實踐理念及展示本市創客教育相關成果，特將 11 月主題月定名為「新北創客月」，目前以「進擊的創客」為活動主軸，規劃主題月活動，目前第 1 周至第 4 週為「兩岸為創客」、「校園愛創客」、「師生共創客」及「市民做創客」，詳細內容如下：

	週別	主題	活動項目	辦理時間	辦理地點
1	宣傳期	行銷宣傳活動	新北創客各項宣傳，如海報 DM、廣告、看板、燈箱、網站、宣傳影片等	105 年 10 月至 11 月	新北各級學校、各宣傳地點
2	第一週	創客論壇 兩岸『為』創客	兩岸創客論壇及競賽 2016 數位教育博覽會	105 年 11 月 3 日(星期四)至 11 月 6 日(星期日)	大觀國小 大觀國中
3	第二週	創客聯展 社群『愛』創客	新北市創客教育成果展覽	105 年 11 月 7 日(星期一)至 11 月 24 日(星期四) ★11 月 7 日上午啟動儀式	市府一樓東西側大廳
4	第三週	創客程式 校園『共』創客	105 年資訊教育成果發表會-奇點新北~用程式看見城市開跑儀式	105 年 11 月 18 日(星期五)起跑儀式	中山國中朝陽館
5	第四週	創客市集 市民『做』創客	小漾總動員 1. 舞台表演區	105 年 11 月 25 日(星期五)至 11 月 26 日	板橋 435 藝文特區

	週		2. 成果攤位區 3. 競賽互動區 4. 親子講座區 5. 行動體驗區 6. 手作體驗區	(星期六)	
--	---	--	--	-------	--

陸、提案討論：

案由一：建議網韻網站系統—相關連結樣版(多項列表)模組增加「排序」和「搜尋」，提請討論。

說明：如各班班級網頁皆掛載連結至此模組，搜尋不易，建議增加「排序」和「搜尋」的選項，例如：點擊率和日期之類的選項，以方便家長及老師瀏覽。

決議：本案所提功能面的優化部分，請各區先蒐集意見，未來統一調查時請再提出，依照需求優先順序決定是否列入合約項目。

案由二：有關校園網站無法通過無障礙申請，因網韻的欄位無法通過，提請討論。

說明：學校表示新版校園網站因應新無障礙規範申請有無法通過狀況，各校如何因應調整以提高通過率。

決議：廠商已針對無障礙網站 2.0 標準做系統調整，約 105 年 11 月更新系統，並規劃年底搭配辦理研習後再由各校進行申請，以利提高通過率。

案由三：有關 Google Domain，學校端與局端可以申請互相信任並有無申請機制，提請討論。

說明：因部分學校已自行以學校端 google 網域，並使用相關帳號，為簡化帳號使用建立，是否可由局端協助調整建立信任機制。

決議：學校自行申請之 Google Apps for Education，雖網域名稱與 ntpc.edu.tw 有隸屬關係，因與 Google 公司了解，該公司無提供任何的帳號信任機制可以被建立，故仍建議學校使用本局提供的 apps.ntpc.edu.tw 服務。

案由四：建議教育局各科室的政令宣導連結透過網韻系統建置之政令宣導模組的置入性連結，提請討論。

說明：因常接獲各單位公文請資訊組長將該單位需要宣導的內容及連結，建置在學校首頁的連結或 BANNER，惟數量一多將導致網站非常紊亂，且如未能及時登載而導致政令無法宣達，有造成學校老師、家長及民眾抗議之疑慮；另建議教育局與「新北市政府各單位」協商，所有政令宣達請透過「網韻置入性的政令宣達」模組來公告，勿發公文到學校要求登載。

決議：本科先前已多次透過局內管道宣達本項功能，考量各科室人員異動頻繁，將於相關會議加強宣導，如近日社教科藝術教育月活動即透過政令宣導功能發布連結，期望未來能更減少公文與各校重複作業負擔。

案由五：建議更改或區分校務行政系統模組「行事曆」、「行事曆管理」名稱，提請討論。

說明：校務行政系統模組「行事曆」、「行事曆管理」名稱只有 2 個字不一樣，造成管理上的誤解，建議更改「行事曆管理」名稱為「學校活動」。



決議：規劃將此兩模組合併，並將原行事曆功能更名為設定及查詢，行事曆管理更名為行程登記，待與廠商評估可行性後辦理。

案由六：有關 DLINK 交換器風扇聲音過大改善策略，提請討論。

決議：交換器風扇議題詳細如下：

- (一)104 年 11 月 24、30 日及 104 年 12 月 14 日分別檢視北新國小、瑞芳國小、雙溪國小以及興穀國小確認有噪音偏大問題，現場採隔音棉、加強設備固定及強化機櫃隔音後，減少噪音 3-5 分貝不等，因為效果有限，因此請 Dlink 原廠以專案處理噪音問題。經實驗室測試後找出處理方案-變更風扇葉片角度改善噪音。因此後續協助各校更換新案所有 POE switch 風扇，為避免影響教學採寒暑假施工，平日須學校同意才施工，目前施工進度詳細說明如附件 1。

(二)交換器風扇更新案專案目標降低風扇音量分貝值，強化防潮增加風扇壽命，利用學校暑假期間或定期保養時間一併更換，預計執行到完成時間 4 至 6 個月。

(三)檢附風扇更新進度(附件 2)及風扇噪音降低報告書(附件 3)各 1 份供參。

柒、臨時動議

案由：建議局端向其他科室宣達到校公文附件格式使用 ODF 格式，以符合國發會推動之目標。

決議：本科與本局秘書室前已週知同仁以 ODF 為文件標準格式，惟現行為過渡期間，希冀明年提升 ODF 文件格式使用。

捌、散會(上午 11 時 50 分)