

臺北市 107 學年度第 1 學期「數位學習 智慧校園」國小第一群組研習計畫

第一群組 行政區：士林區、北投區(國小組)

一、依據：臺北市中小學「行動學習 智慧教學」實施計畫

二、目的

- (一) 為推動本市中小學「行動學習 智慧教學」政策，強化教師專業成長，邀請教學專家分享各類行動學習課程設計與教學之理念。
- (二) 提供教師認識行動學習教學研習機會，使其瞭解各式行動載具學習的效益、數位資源之使用，以及連結使用教育局各項系統平臺(臺北酷課雲、酷學習、臺北 e 酷幣等)，促進教師願意嘗試以資訊科技融入之多元教學模式，活化教室內之教學歷程。
- (三) 組織資訊教育聯盟，提供各學習領域教師行動學習知識及教學經驗交流平臺，擴大校際合作與對話。

三、辦理單位

- (一) 主辦單位：臺北市政府教育局(以下簡稱教育局)
- (二) 承辦學校：臺北市士林區士林國民小學(以下簡稱士林國小)

四、辦理內容

- (一) 研習對象：臺北市中小學教師，以資訊教育聯盟第一群組(北投、士林)國小教師優先
- (二) 研習主題：包括行動學習智慧教學、臺北酷課雲應用及程式教學。
- (三) 研習場次：自 107 年 3 月至 6 月底以隔週辦理為原則，共計 9 場。

研習日期	研習時間	研習主題	主講人	研習對象	人數限制
107/09/28 (五)	09:00~12:00	當 coding 遇上 VR:CoSpaces 在自然科的應用	富安國小 高德祥 老師	一般教師	30 人
107/10/03 (三)	13:30~16:30	AR 多媒體數位教材製作-3D 建模	陳怡杰 老師	一般教師	30 人
107/10/24 (三)	13:30~16:30	不插電的資訊科技課堂	公館國小 許進富 校長	一般教師	100 人
107/10/26 (五)	09:00~12:00	「玩虛實，真行動」 -自己動手做	德音國小 張原禎 老師	一般教師	30 人

107/11/14 (三)	13:30~16:30	行動學習在英語科的教學應用	天母國小 沈佳慧 老師	一般教師	100 人
107/11/16 (五)	09:00~12:00	VR 虛擬實境在自然領域的教學應用	士林國小 廖秀娟 老師	一般教師	100 人
107/11/30 (五)	09:00~12:00	圖像式程式設計	士林國小 林盈芳老師	一般教師	30 人
107/12/19 (三)	13:30~16:30	運算思維於教學現場之應用	市立大學 盧東華 教授	一般教師	100 人
107/12/28 (五)	09:00~12:00	行動學習融入數學科教學	士林國小 鄭富美 老師	一般教師	100 人

(四) 研習資訊

1. 請教師自備行動載具(Chromebook 除外)，承辦單位僅提供數量有限之載具借用。
2. 為響應節能減碳，各場次不印製紙本講義，請於網址 <https://goo.gl/CZvP5E> 下載。
3. 全程參與核予研習時數 3 小時，請至臺北市教師在職研習網 insc.tp.edu.tw 報名。

五、研習聯絡人

- (一) 士林國小教務主任范姜嘉銘 2881-2231#211
- (二) 士林國小資訊組長石珀貞 28812231#215

六、注意事項

- (一) 請各校派員至少擇 1 場次參加，參加人員課務請學校核予公假派代。
- (二) 請參與研習人員務必事先完成臺北市教育局單一簽入帳號(SSO)註冊。
- (三) 為響應環保政策，請教師自備環保杯。

七、獎勵：辦理本案主辦、承辦學校工作得力有功人員於活動結束後，從優敘獎。

八、經費來源：由教育局核撥經費項下支應。

九、本計畫經教育局核定後實施，修正時亦同。

臺北市 107 學年度第 1 學期「數位學習 智慧校園」國小第一群組研習計畫

臺北市士林區士林國民小學經費需求明細表

中華民國 107 年度

項次	款項目節	單位	數量	單價 (元)	小計 (元)	說明
	名稱及用途別					
經常門：研習處理費，合計 87,750 元						
1	外聘講師費：國內專家學者	節	3	2,000	6,000	研習講師鐘點費(依實際擔任授課人員標準支給)
	外聘講師費：與主辦或訓練機關(構)學校有隸屬關係知機關(構)學校人員	節	15	1,500	22,500	
	內聘講師費	節	9	1,000	9,000	
2	外聘國內專家學者講座助理鐘點費	節	3	1,000	3,000	依該場講師鐘點費減半支給
	外聘學校人員講座助理鐘點費	節	15	750	11,250	
	內聘講師講座助理鐘點費	節	9	500	4,500	
3	場地佈置費	場	9	2,000	18,000	研習海報、看版、桌巾、指示牌等。
4	雜支	場	9	1,500	13,500	研習相關之文具用品、紙張、資訊耗材等
總計					87,750	

承辦人

教務主任

會計室

校長