

臺北市 107 學年度第 2 學期「行動學習 智慧教學」研習實施計畫

第四群組：松山區、南港區、內湖區（高國中組）

北市教資字第 1083009050 號函

壹、依據

- 一、教育部補助直轄市、縣(市)政府精進國民中學及國民小學教學專業與課程品質作業要點。
- 二、臺北市107學年度12年國民基本教育精進國民中學及國民小學教學品質計畫。
- 三、臺北市科技領域高中資訊科技教學綱要。
- 四、臺北市科技領域國中資訊科技教學綱要。
- 五、臺北市科技領域國小資訊科技課程教學綱要。
- 六、臺北市中小學「行動學習 智慧教學」實施計畫。

貳、目的

- 一、提升教師資訊科技輔助教學創新素養，以滿足學習者需求之個人化智慧學習。
- 二、運用教育部教育雲、臺北酷課雲、酷學習、e 酷幣、其他線上教學資源或學校自行發展的平臺，將創新學習模式以資訊科技融入於學校各學習領域課程，培養智慧化教學能力，使教材精緻化、評量趣味化、課程適性化。
- 三、建置適用共通的課程包素材庫，包含教材、教案、學生回饋教學反思的分享，以網路教育智慧財產形式與他校教師共享，同時支援各校教師運用資訊科技於各學習領域課程教學活動中。
- 四、培養兼任行政職教師科技領導、e 化行政、教育雲應用、線上教務行政系統平臺之管理及運用能力，活絡資訊科技簡化校園行政管理程序，加速親師生的互動與溝通，逐步打造智慧化校園。

參、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、承辦單位：臺北市立西松高級中學(以下簡稱西松高中)

肆、參加對象

本市公私立高中以下學校校長及教師皆可報名參加，若人數過多，以松山區、南港區、內湖區優先錄取，請各校所屬教師108年度欲進行「行動學習 智慧教學」課程教學教師務必參加，並核予參與教師公假派代。

伍、辦理期程

- 一、108 年 3 月至 108 年 6 月，共計 5 場，合計 15 小時。
- 二、研習地點：臺北市立西松高級中學

陸、研習內容、時間、地點及方式

一、課程內容及概述

日期	時間	課程主題	課程大綱	講座
3/27 (三)	13:30-16:30	spy game 3.0	結合 AR 與 QR 設計跨領域闖關課程的實務應用與製作。	北市中崙高中 陳俐雲老師 張碩老師
4/10 (三)	13:30-16:30	物聯網時代,雲平台 自媒體,輕鬆翻轉教 學思維	運用教育部教育雲、臺北酷課雲、酷學習、e 酷幣、其他線上教學資源,將創新學習模式以資訊科技融入於學校各學習領域課程,培養智慧化教學能力。	瓏群資訊股份有 限公司 黃傑生 老師
4/11 (四)	13:30-16:30	國文科教學 3C 攻略 之分享	以實作方式,分享國文科如何資訊融入教學,介紹 plickers, quizlet,Holiyo,Kahoot,VR,iwonder 等軟體。	北市百齡高中 余雪濤 老師
4/18 (四)	09:00-12:00	翻轉時代的體育課	翻轉時代的體育課,在網路發達與行動載具普遍的今天,將運動技能講述影片化,利用翻轉學習的概念,讓孩子回家自學或複習,進而增加體育教學時間,課堂上教師只要解惑,課中留給學生更多的活動練習的時間。	北市仁愛國中 楊昌珣 老師
4/24 (三)	09:00-12:00	社會科雲端智慧學 習經驗分享	本研習將分享講師近年來如何利用 iPad 等行動裝置,和 G suite、Youtube、酷課雲、教育雲等雲端學習資源進行地理教學、跨科、跨校等行動學習的經驗。	北市中崙高中 張淑瑜 老師

二、進行方式：講授、實作、分享和討論。

柒、經費來源與概算：由教育部及教育局相關經費項下支應。

捌、報名方式及錄取方式

一、報名方式：請逕至「臺北市教師在職研習網」(<http://insec.tp.edu.tw>)報名,經學校薦派始完成報名手續,參加教師將依實際參與之課程時數核給研習時數,全程參與者核予每場核予3小時研習時數。

二、錄取方式：依報名先後順序錄取。

玖、注意事項

一、為提倡環保,敬請自備環保杯。

二、活動場地空間有限,無法提供停車服務,敬請搭乘大眾交通工具。

拾、聯絡資訊

臺北市立西松高級中學鄭捷文組長,電話:(02)25286618 分機 233。

拾壹、辦理本案工作得力有功人員於活動結束後,從優敘獎。

拾貳、本計畫經教育局核定後實施,修正時亦同。