

## 新竹市 113 年度數位學習精進方案研習實施計畫

### 壹、依據：

- 一、教育部補助新竹市推動中小學數位學習精進方案計畫辦理。

### 貳、目的：

- 一、充實本市教師資訊教育專業能力，以利數位學習推行。
- 二、提升本市教師充分利用資訊工具從事教學活動。
- 三、達成本市 113 年內編制內中小學教師均完成數位學習工作坊(一)(二)之研習。
- 四、達成本市 113 年內編制內中小學教師均完成 iPad 初階、進階研習 100% 完成率。

### 參、主辦單位：新竹市政府

### 肆、承辦單位：新竹市教育網路中心

### 伍、研習時間及地點：如課程表

### 陸、研習對象及名額：各校未參加過數位學習工作坊(一)和數位學習工作坊(二)之公私立編制內現職中小學教師(含資源班教師)可自由報名參加(名額如課程表)。

各校未參加過 iPad 初階研習和 iPad 進階研習之公私立編制內現職中小學教師(含資源班教師)可自由報名參加(名額如課程表)。

### 柒、報名方式：請至本市研習護照系統報名，並以研習護照公告資訊為準，請於研習日期 2 日前(不含研習當日)報名完成。

### 捌、課程表與課程內容：

場次	日期/時間	研習主題	講師	研習地點	人數
1	113.09.05(四) 9:00~16:00	<b>B2 PBL 教學應用工作坊</b> (1)科技輔助自主學習理論與 PBL 簡介 (2)數位學習結合 PBL 課程操作 (3)PBL 結合科技輔助自主學習 四學課堂實作	臺中市溪南國中 張廷吉 教師	教師研習中心 2F 電腦教室	55
2	113.09.06(五) 13:30~16:30	A1 數位學習工作坊(一)	新竹市育賢國中 蘇漢哲 教師	教師研習中心 1F 階梯教室	68
3	113.09.13(五) 13:30~16:30	iPad 初階研習	新竹市育賢國中 蘇漢哲 教師	教師研習中心 2F 電腦教室	55

4	113.09.18(三) 13:30~16:30	A2 數位學習工作坊(二)	新竹市育賢國中 蘇漢哲 教師	教師研習中心 2F 電腦教室	55
5	113.10.8(二) 13:30~16:30	初階研習 AI 工具融入教學	新竹市竹光國中 陳乃誠 組長	教師研習中心 2F 電腦教室	55
6	113.10.9(三) 13:30~16:30	B4 各領域/科目數位教學工作坊- 數學	新竹市育賢國中 蘇漢哲 教師	教師研習中心 2F 電腦教室	55
7	113.10.11(五) 9:00~12:00	iPad 進階研習	新竹市育賢國中 蘇漢哲 教師	教師研習中心 2F 電腦教室	55

玖、參加研習人員，請給予研習當日公假辦理。

附件一

B2 PBL 教學應用工作坊	
研習時間	113 年 9 月 5 日 09:00-16:00
講師	台中市立溪南國中 張廷吉老師
08:40-09:00	報到
09:00-10:40	科技輔助自主學習理論與 PBL 簡介
10:40-11:00	休息
11:00-12:00	因材網結合 PBL 課程實作 1
12:00-13:00	午餐
13:00-13:50	因材網結合 PBL 課程實作 2
13:50-14:10	休息
14:10-15:50	PBL 結合科技輔助自主學習課堂實作分享及回饋
15:50-16:00	綜合座談
16:00-	賦歸