## 新竹縣教育局高中課程素養中心 114 學年度【精進數位】數學科研習「IPAD 融入數學教學」 實施計畫

## 壹、依據:

教育部國民及學前教育署補助地方政府精進高級中等學校課程與教學計畫(簡稱高中 精進計畫)。

#### 貳、目的:

- 一、辦理數學科教師專業知能研習,提升教師專業與多元創新教學之能力。
- 二、提昇教師應用資訊設備於數學科教學之能力,活化課程設計與教學。

### 參、辦理單位:

一、指導單位:教育部國民及學前教育署

二、主辦單位:新竹縣政府教育局

三、承辦單位:新竹縣立六家高級中學

### 肆、研習資訊:

- 一、講座名稱: IPAD 融入數學教學
- 一、研習時間:114年11月25日(二)09:10-12:10(08:50-09:10報到)。
- 三、研習地點:新竹縣立六家高中 西棟2樓會議室(新竹縣竹北市嘉興路356號)。
- 四、主講人:臺北市立南湖高中 陳泓曄老師(數學科教師)。
- 伍、參加對象:新竹縣市高中數學科教師,限額 20 名,若有餘額亦可開放其他高中(含技高)教師及國中教師參加。

### 陸、報名方式:

- 一、採網路報名,請至「教育部全國教師在職進修資訊網」,研習代碼:5355673。 (https://wwwl.inservice.edu.tw/)全程參加人員,核給研習時數3小時。
- 二、報名時間:即日起11月21日(五)至止。
- 柒、經費來源:本縣高中精進計畫。

#### 捌、注意事項:

- 一、為響應節能減碳,請出席者自備環保杯。
- 二、因應新冠肺炎及流行性感冒等疫情,進校園請配合戴口罩、量體溫,若體溫達 37.5 度以上(含)請勿進入校園。

#### 玖、交通資訊:

- 一、地址:新竹縣立六家高級中學(新竹縣竹北市嘉興路 356 號),校內開放停車,報 名時須提供汽/機車之車牌號碼;惟停車位有限,不足時須停至校外,請儘量搭乘公 共運輸系統或共乘前往。
- 二、交通方式:可參考附圖
  - (一)自行開車:國道一號高速公路下竹北交流道,往芎林方向,光明六路直走到嘉興 路左轉後,嘉興路直走即可到達。
  - (二)乘坐大眾運輸:乘坐公車 <新竹往芎林>至東興路及嘉興路口下車,往嘉興路(OK 便利商店方向)直走約3分鐘即可到達。





## 拾、本案聯絡人:

- 一、新竹縣政府教育局 李佩驊課程督學 (03)5518101 分機 2882
- 二、新竹縣立六家高中 數學科蔡閔森老師 (03)5503824 分機 319

拾壹、本計畫如有未盡事宜,將另行補充公告之。

# 新竹縣教育局高中課程素養中心 114 學年度【精進教學】數學科研習「IPAD 融入數學教學」課程表

研習日期:114年11月25日(星期二)

時間	課程	主講/主持
08:50-09:10	報到	主持人
09:10-11:40	如何建立學生數學閱讀與表達能力	引言人: 蔡閔森 老師 講師: 臺北市立南湖高中 陳泓曄老師
11:40-12:10	綜合討論與回饋分享	地點: 新竹縣立六家高中 西棟2樓會議室
12:10-	賦歸	