新竹縣 113 年推動中小學數位學習精進方案 教師數位增能工作坊 HiTeach 講師認證培訓課程

壹、依據:教育部「推動中小學數位學習精進方案」113年國民中小學實施計畫

貳、目標:

一、配合教育部數位學習精進方案,擴大縣內培訓規模,提升教師數位教學能力,並將專業能力 力在課堂中實踐有效教學,協助學生自主學習以提升學習成效。

二、透過專業培訓成為縣內講師團隊,以及分享實務教學案例,促進縣內教師落實數位教學。 參、計畫辦理:

一、辦理單位:

(一)指導單位:教育部

(二) 主辦單位:新竹縣政府教育局

(三) 承辦單位:新竹縣數位學習推動辦公室

(四)協辦單位:全球醍摩豆智慧教育研究院、臺灣科技領導與教學科技發展協會

二、研習課表:

| 辨理時間 | 課程主題 | 課程代碼 | 地點 | 授課講師 |
|-----------------------------------|------------------------------|---------|-----------------|----------------|
| 113年1月26日 (星期五) 09:00-16:00 | A2數位學習工作坊(二) HiTeach 講師認證 | 4188631 | 本中心三樓 第一電腦教室 | 全球醍摩豆智慧 |
| 113年2月21日 (星期三) 09:00-16:00 | A2數位學習工作坊(二) HiTeach 講師認證 | 4188632 | 本中心三樓 第一電腦教室 | 教育研究院 石哲安顧問 |

三、參與對象:限本縣公私立國中小與完全中學有興趣之教師。

四、報名方式:即日起請至教育部全國教師在職進修資訊網報名,全程參與研習人員,本案同意核予本縣所屬學校教師公假登記、課務派代及研習時數。私立學校請學校惠允公假出 席。

五、注意事項:

1. 報名資格為在 HiTA 5 APP上已獲得20個T數據、以及5個T綠燈之教師。

- 2. 本講師培訓認證班以實體授課方式進行,單一場次需達10人以上報名才開課。
- 3. 兩場研習為相同內容,擇一參加即可。

六、聯絡人:本中心數位學習推動辦公室林奕亨老師(03)5962103-213。

七、課程大綱:

| 課程/時間 | 內容 | 講師 | | |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--|--|
| 上半場課程(3小時) | | | | |
| HiTeach 互動功能與教材應用 | 1. HiTeach進階教材應用一簡報匯入及動態批註 2. HiTeach互動功能之進階用法一多功能混合應用 3. HiTeach數據決策與生本教學模型一善用數據 | HiTeach 專家講師 | | |
| HiTeach 測驗模式應用 | 1. 進行隨堂紙本測驗 2. 匯入現有題庫檔案 3. HiTeach雲端題庫匯入測驗 | HiTeach 認證講師 | | |
| 下半場課程(3小時) | | | | |
| HiTeach 課程設計及課後應用 | 1. 如何預備一份發揮最大效益的HiTeach課堂教材 2. 雲端檢視課堂歷程、學期結束各課堂成績總結 3. 學生端課後複習課堂紀錄、智慧錯題練習 4. 個人AI教練應用、如何T綠燈 5. 蘇格拉底教師專業發展平台之課例應用 | HiTeach 認證講師 | | |
| HiTeach 公版教材使用及演練 | 1. 小組依公版教材自主機上練習與經驗交流 2. 各小組公開模擬演練 | HiTeach 認證講師 | | |
| 認證測驗 | HiTeach 講師認證測驗 | HiTeach 認證講師 | | |

八、獲認證講師之權益

- 1. 凡通過講師認證課程考核之教師,可獲得HiTeach 5專業版授權一年,並頒發認證講師證書一張。(因專家權益到期日為每年的7月31日,到期日為配合全體專家每年一度檢視貢獻與更新的時間,因此,初次獲得授權的時間可能不滿一年。若年度仍符合貢獻指標,將可繼續獲得更新。)
- 2. 臺灣HiTeach原廠提供醍摩豆小豆環保帆布袋一個,以及可伸縮醍摩豆教鞭筆一支。
- 3. 認證講師將有機會列於教育部「A2數位學習工作坊(二)—HiTeach講師」清單,可受邀到 全臺各縣市擔任HiTeach教學應用研習之講師。
- 4. 研習活動中提供 5 本「素養導向之生生用平板與HiTeach 5 智慧教學系統:方法、應用與案例」專書,參與講師認證研習之學員皆有機會獲得。
- 5. 實際擔任過研習講師之教師,將可參與該年度之HiTeach專家大會,與各地專家進行專業交流。