新北市私立徐匯高級中學115學年度教師增能工作坊

~「AI教師輔助教學」實施計畫

一、依據：

(一)教育部115學年度十二年國民基本教育課程綱要普通型前導學校計畫。

(二)新北市私立徐匯高級中學115學年度前導學校計畫書。

二、目的：協助高中自然科教師，運用AI融入教學。

三、辦理單位：新北市私立徐匯高級中學。

四、課程大綱：

(一)工具基礎：認識四大 AI 語言模型，學會用 AI 辨識圖表、互動解說。

(二)課堂協作：打造雲端數位教室，用 AI 自動整理筆記與虛擬白板共創。

(三)教材生成：一鍵製作簡報與教學圖片，分析各版教材並快速補充時事。

(四)評量統計：利用 AI 自動出題解題，拍照辨識批改考卷並統計成績。

五、辦理內容:

(一)研習時間：115年12月15日(星期二)，13:00~16:00(12:30開始報到)。

(二)研習地點：線上會議室https://meet.google.com/meet/ihg-skoh-fmf。

(三)講師：臺北市立麗山高中 林獻升老師。

(四)研習時數：全程參與者核發研習時數3小時。

六、參加人員：

(一)115學年受高中優質化輔助方案（含十二年國民基本教育前導學校）補助學校教師。

(二)本校教職員工對AI教學有興趣者。

(三)人數限制：限額 500 人，若會議室內達上限，將不再開放進入，請見諒。

七、報名方式：

請於115年12月9日（三）前，逕登入全國教師在職進修資訊網(課程代碼：5818442)報名。

錄取通知於115年12月11日(五)以電子郵件發送，未錄取者不另行通知。

八、聯絡人：新北市私立徐匯高級中學實驗研究組李行助理。

電話：（02）2281-7565分機8108。

信箱：2022beloved@sish.ntpc.edu.tw。

九、經費：由教育部補助115學年度「十二年國民基本教育課程綱要普通型前導學校計畫」經費項下支應。

十、本計畫核定後實施，修正時亦同。