

# 新北市 113 學年度第 1 學期「資訊科技教育增能培訓」實施計畫

## 壹、計畫目標：

- 一、持續加強本市所屬資訊組長及資訊教師資訊科技教育素養及資訊應用能力，並增進教師資訊融入教學應用能力，落實教學場域之具體應用。
- 二、宣達教育局各項資訊建設、資訊教育相關政策發展規劃及方案。
- 三、培訓資訊組長及資訊教師業務知能、各類資訊設備及平臺使用維護、網路環境規劃應用及教育科技融入教學等基礎能力。
- 四、導入資訊教育新知，鼓勵教師實施創新教學模式。

貳、主辦單位：新北市政府教育局

參、承辦學校：新北市立大觀國民中學

肆、參加對象：公假(課務自理)，如遇假日，得於 2 年內補休。

- 一、資訊組長研習：本市所屬各級公立學校資訊組長薦派參加。
- 二、資訊教師增能：本市所屬各級公立學校之資訊教師可自由報名參加。

伍、報名方式：一律網路報名，逕上校務行政系統-教師研習系統參加，額滿為止。完成報名之人員及工作人員，依本文文號以公假方式(課務自理)出席。

陸、研習時間及課程：請依辦理單位最後公布於「校務行政系統-教師研習系統」之資訊為準。

### 一、資訊組長研習

日期	時間	課程名稱	時數	講師	助教	地點	人數
9 月 10 日 (星期二)	13:30-16:30	智慧網路管理系統 實作	3	D-Link 李承澤 工程師	李旻哲	雲端教室	500
11 月 5 日 (星期二)	13:30-16:30	智慧網路管理系統 實作	3	D-Link 李承澤 工程師	李旻哲	雲端教室	500
12 月 17 日 (星期二)	13:30-16:30	教育資料平臺個別 化儀表板操作說明 與計算公式講解	3	神通資科 王盈淳 高級分析師	李建霖	雲端教室	500

### 二、資訊教師增能

#### (一)Xcode Swift App+AI 進階實作教師專班

日期	時間	課程名稱	時數	講師	助教	地點	人數
9 月 21 日 (星期六)	9:00- 16:00	Xcode Swift App 進階 實作教師專班(1)	6	Apple Swift coding 訓練師 潘聖文(Michel)	楊靜仔	雲端智慧科 技中心 2 樓 電腦	25
10 月 12 日 (星期六)	9:00- 16:00	Xcode Swift App 進階 實作教師專班(2)	6	Apple Swift coding 訓練師 潘聖文(Michel)	楊靜仔	雲端智慧科 技中心 2 樓電腦教室	25
11 月 9 日 (星期六)	9:00- 16:00	Xcode Swift App 進階 實作教師專班(3)	6	Apple Swift coding 訓練師 潘聖文(Michel)	楊靜仔	雲端智慧科 技中心 2 樓電腦教室	25

11月30日 (星期六)	9:00- 16:00	Xcode Swift App 進階 實作教師專班(4)	6	Apple Swift coding 訓練師 潘聖文(Michel)	楊靜仔	雲端智慧科 技中心 2樓電腦教室	25
-----------------	----------------	---------------------------------	---	--	-----	------------------------	----

(二)AI 圖像生成工具應用

日期	時間	課程名稱	時數	講師	助教	地點	人數
9月11日 (星期三)	13:30- 16:30	Canva AI 基礎介紹	3	業師 楊俊益	勁園國際 林瑞端	雲端智慧科 技中心 2樓電腦教室	30
10月2日 (星期三)	13:30- 16:30	Canva AI 實作應用	3	業師 楊俊益	勁園國際 林瑞端	雲端智慧科 技中心 2樓電腦教室	30
10月23日 (星期三)	13:30- 16:30	AIGC 圖表製作基礎介紹	3	業師 楊俊益	勁園國際 林瑞端	雲端智慧科 技中心 2樓電腦教室	30
11月6日 (星期三)	13:30- 16:30	AIGC 圖表製作實作應用	3	業師 楊俊益	勁園國際 呂聖泰	雲端智慧科 技中心 2樓電腦教室	30
11月27日 (星期三)	13:30- 16:30	AIGC 圖像生成一致性與 文宣設計運用	3	業師 楊俊益	勁園國際 呂聖泰	雲端智慧科 技中心 2樓電腦教室	30
12月11日 (星期三)	13:30- 16:30	複合媒材立體複製畫	3	業師 黃慧敏	勁園國際 呂聖泰	雲端智慧科 技中心 2樓電腦教室	30

**柒、獎勵：**承辦學校請依「公立高級中等以下學校教師成績考核辦法」第6條第2項第3款第10目暨「新北市政府所屬各級學校及幼兒園辦理教師敘獎處理原則」附表第2項第2款規定，工作人員嘉獎1次以3人為限，由學校依相關規定辦理敘獎。

**捌、本計畫奉核後實施，修正時亦同。**