

# 新北市 112 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(含資訊教師)及一般教師資訊科技教育素養及資訊應用能力，並協助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(含資訊教師)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：新北市立大觀國中

肆、參加對象：公假(課務自理)，如遇假日，得於 1 年內補休。

- 一、資訊組長增能：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、資訊組長增能

#### (一)Apple 管理系統

日期	時間	課程名稱	時數	講師	助教	地點	人數
9月19日 (星期二)	13:30-16:30	將 Jamf 教育科技融入班級	3	Jamf 原廠講師 Eason	Straight A 助教	雲端教室	500
9月20日 (星期三)	13:30-16:30	將 Jamf 教育科技融入班級	3	Jamf 原廠講師 Eason	Straight A 助教	雲端教室	500

#### (二)資訊安全

日期	時間	課程名稱	時數	講師	助教	地點	人數
9月26日 (星期二)	13:30-16:30	防毒軟體基礎教育訓練	3	趨勢原廠講師	王筠甄	雲端教室	300

#### (三)校園網站管理

日期	時間	課程名稱	時數	講師	助教	地點	人數
11月14日 (星期二)	13:30-16:30	校園網站 RPage 進階管理	3	黑快馬講師	陳綺嫻	雲端教室	300

#### (四)Google 管理應用

日期	時間	課程名稱	時數	講師	助教	地點	人數
11月28日 (星期二)	09:00-12:00	Google Workspace 管理與應用	3	呂聰賢	黃滋婷	雲端教室	300

#### (五)網路管理

日期	時間	課程名稱	時數	講師	助教	地點	人數
11月28日 (星期二)	13:30-16:30	Juniper EX3400 管理實務	3	Juniper 原廠 講師	李旻哲	雲端教室	300
12月12日 (星期二)	13:30-16:30	Juniper EX3400 管理實務	3	Juniper 原廠 講師	李旻哲	雲端教室	300

### 二、資訊教師增能

#### (一)iPad Swift App 專班

日期	時間	課程名稱	時數	講師	助教	地點	人數
10月14日 (星期六)	9:00-16:00	【實體】iPad Swift App 基礎專案實作教師專班-從積木程式到使用文字程式語言製作App(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 電腦教室	25
11月4日 (星期六)	9:00-16:00	【實體】iPad Swift App 基礎專案實作教師專班-從積木程式到使用文字程式語言製作App(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25日 (星期六)	9:00-16:00	【實體】iPad Swift App 基礎專案實作教師專班-從積木程式到使用文字程式語言製作App(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
12月16日 (星期六)	9:00-16:00	【實體】iPad Swift App 基礎專案實作教師專班-從積木程式到使用文字程式語言製作App(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)新興科技教育

日期	時間	課程名稱	時數	講師	助教	地點	人數
9月13日 (星期三)	13:30-16:30	【實體】英語資源教學應用實例(生生用平板系列-MOSME 行動學習)	3	勁園國際 呂聖泰協理	勁園國際 助教	雲端智慧科技中心2樓 電腦教室	30
9月27日 (星期三)	13:30-16:30	【實體】大人機時代下的教育(大數據、人工智慧、機器人)	3	師大附中 李啟龍主任	勁園國際 助教	雲端智慧科技中心3樓 智慧探索研究空間	30
10月4日 (星期三)	13:30-16:30	量子科技轉換為床邊故事	3	台大張慶瑞教授	勁園國際 助教	雲端教室	300
10月18日 (星期三)	13:30-16:30	【實體】ChatGPT 於教師與學生的教與學	3	花蓮教育處 田益龍老師	勁園國際 助教	雲端智慧科技中心2樓 電腦教室	30
11月8日 (星期三)	13:30-16:30	【實體】Robert City 教育桌遊	3	台師大 許庭嘉教授	勁園國際 助教	雲端智慧科技中心3樓 智慧探索研究空間	30
11月22日 (星期三)	13:30-16:30	【實體】ChatGPT 遇見Scratch	3	花蓮縣太平國小 呂奎漢老師	勁園國際 助教	雲端智慧科技中心2樓 電腦教室	30

日期	時間	課程名稱	時數	講師	助教	地點	人數
12月6日 (星期三)	13:30- 16:30	【實體】VR/AR/XR 教學 應用實例	3	桃園大勇國小 鄭永峻(瓦特) 老師	勁園國際 助教	雲端智慧科 技中心2樓 電腦教室	30

(三)資訊安全

日期	時間	課程名稱	時數	講師	助教	地點	人數
9月27日 (星期三)	13:30- 16:30	防毒軟體基礎教育訓練	3	趨勢原廠講師	阮湘芸	雲端教室	300

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。