

新北市 114 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、資訊組長增能研習

日期	時間	課程名稱	時數	講師	助教	地點	人數
9 月 9 日 (星期二)	13:30-16:30	智慧網路管理系統研習	3	友訊科技講師 (外聘)	李旻哲 (內聘)	雲端教室	300
10 月 14 日 (星期二)	09:00-12:00	全版本還原系統 Ventoy	6	楊凱文 (內聘)	葉素燕 (內聘)	雲端智慧科技中心 2F 電腦教室	90
	13:30-16:30	建置及資訊組長經驗談					
	研習當日請務必攜帶： 1. 4660 及 4640 主機各一臺（包含變壓器）。 2. 512GB SSD NVMe 介面、2.5 吋 SATA 介面各一片。 3. Noda R9 雙協議(支援 NVMe/SATA)硬碟外接盒。						
11 月 11 日 (星期二)	13:30-16:30	智慧網路管理系統實作	3	友訊科技講師 (外聘)	李旻哲 (內聘)	雲端教室	300
12 月 9 日 (星期二)	13:30-16:30	校園網站管理系統 RPage2.0 進階實作	3	黑快馬講師 (不須鐘點費)	陳綺嫻 (內聘)	雲端智慧科技中心 2F 電腦教室	90

二、資訊教師增能研習

(一)AI 工具應用課程

日期	時間	課程名稱	時數	講師	助教	地點	人數
10 月 8 日 (星期三)	13:30-16:30	Google AI Studio 運用技巧	3	楊俊益 (外聘)	林瑞端 (外聘)	雲端智慧科技中心 2F 電腦教室	60
11 月 5 日 (星期三)	13:30-16:30	AI 多媒體運用	3	楊俊益 (外聘)	林瑞端 (外聘)	雲端智慧科技中心 2F 電腦教室	60
12 月 24 日 (星期三)	13:30-16:30	Felo. Search 運用技巧	3	楊俊益 (外聘)	呂聖泰 (外聘)	雲端智慧科技中心 2F 電腦教室	60

(二)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 20 日 (星期六)	9:00-16:00	Xcode Swift App+AI 進階實作 教師專班(1)	6	Apple Swift coding 訓練師潘聖文(Michel) (外聘)	楊靜仔 (外聘)	雲端智慧科技中心 2F 電腦教室	20
10 月 18 日 (星期六)	9:00-16:00	Xcode Swift App+AI 進階實作 教師專班(2)	6	Apple Swift coding 訓練師潘聖文(Michel) (外聘)	楊靜仔 (外聘)	羅技展示中心	20
11 月 29 日 (星期六)	9:00-16:00	Xcode Swift App+AI 進階實作 教師專班(3)	6	Apple Swift coding 訓練師潘聖文(Michel) (外聘)	楊靜仔 (外聘)	雲端智慧科技中心 2F 電腦教室	20
12 月 20 日 (星期六)	9:00-16:00	Xcode Swift App+AI 進階實作 教師專班(4)	6	Apple Swift coding 訓練師潘聖文(Michel) (外聘)	楊靜仔 (外聘)	雲端智慧科技中心 2F 電腦教室	20

(三)iPad Swift App 基礎專案實作教師專班

日期	時間	課程名稱	時數	講師	助教	地點	人數
9 月 19 日 (星期五)	13:30-16:30	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)	3	Apple Swift coding 訓練師潘聖文(Michel) (外聘)	黃詠琪 (外聘)	金龍國小 320 電腦教室	25
10 月 17 日 (星期五)	13:30-16:30	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)	3	Apple Swift coding 訓練師潘聖文(Michel) (外聘)	黃詠琪 (外聘)	金龍國小 320 電腦教室	25
11 月 28 日 (星期五)	13:30-16:30	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)	3	Apple Swift coding 訓練師潘聖文(Michel) (外聘)	黃詠琪 (外聘)	金龍國小 320 電腦教室	25
12 月 19 日 (星期五)	13:30-16:30	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)	3	Apple Swift coding 訓練師潘聖文(Michel) (外聘)	黃詠琪 (外聘)	金龍國小 320 電腦教室	25

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。