

新北市 115 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22日 (星期二)	09:00-12:00 13:30-16:30	全版本還原系統 Ventoy 建置 及資訊組長經驗談	6	楊凱文	葉素燕	雲端智慧科技中心 2F 電腦教室	40
	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。						
10月13日 (星期二)	09:00-12:00 13:30-16:30	EVO 還原系統管理實作	6	楊凱文	葉素燕	雲端智慧科技中心 2F 電腦教室	40
	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。						
10月27日 (星期二)	13:30-16:30	R-page 2.0 網站管理 與無障礙標章申請實作	3	黑快馬講師	陳綺嫻	雲端智慧科技中心 2F 電腦教室	90
11月10日 (星期二)	13:30-16:30	IOT 資安議題	3	葉益禎	余宗翰	線上會議室	300
	線上會議室連結：http://meet.google.com/xye-apwb-xkt						
11月24日 (星期二)	09:00-12:00	校園網路基礎架構	3	吳威德	李旻哲	線上會議室	300
	線上會議室連結：http://meet.google.com/rsd-isff-nts						

11月24日 (星期二)	13:30-16:30	智慧網路管理系統	3	李承澤	李旻哲	線上會議室	300
	線上會議室連結： http://meet.google.com/mzg-xfus-efp						
12月8日 (星期二)	13:30-16:30	公開來源情資偵查技術	3	余宗翰	李建霖	線上會議室	300
	線上會議室連結： http://meet.google.com/nib-rbuj-qyw						
12月22日 (星期二)	13:30-16:30	教育大數據－ 教育資料平臺使用介紹研習	3	王盈淳	李建霖	線上會議室	300
	線上會議室連結： http://meet.google.com/gnd-qaec-dmi						

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7日 (星期三)	13:30-16:30	Vibe Coding - Padlet 程式開發 Peer to Peer 結構及 IndexdDB 運用	3	楊俊益	呂聖泰	雲端智慧科技中心 2F 電腦教室	60
10月28日 (星期三)	13:30-16:30	AI Agent - ChatGPT Codex 初探	3	楊俊益	呂聖泰	雲端智慧科技中心 2F 電腦教室	60
11月11日 (星期三)	13:30-16:30	AI Agent - ChatGPT Codex 進階運用	3	楊俊益	呂聖泰	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
10月3日 (星期六)	9:00-16:00	Xcode Swift App+AI 進階實作教師專班(1)	6	潘聖文	黃詠琪	雲端智慧科技中心 2F 電腦教室	20
10月31日 (星期六)	9:00-16:00	Xcode Swift App+AI 進階實作教師專班(2)	6	潘聖文	黃詠琪	雲端智慧科技中心 2F 電腦教室	20
11月21日 (星期六)	9:00-16:00	Xcode Swift App+AI 進階實作教師專班(3)	6	潘聖文	黃詠琪	雲端智慧科技中心 2F 電腦教室	20
12月19日 (星期六)	9:00-16:00	Xcode Swift App+AI 進階實作教師專班(4)	6	潘聖文	黃詠琪	雲端智慧科技中心 2F 電腦教室	20

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。