

澎湖縣 113 學年度國小資訊教育適性教學教材教法推廣增能工作坊

壹、依據：教育部 113 年 3 月 29 日臺教資（三）字第 1130033886 號函辦理。

貳、目的：

- 一、透過教育部國小資訊教育暨國中資訊科技適性教學教材研發實驗計畫專家團隊現場實務操作講解，針對因材網數位資訊教材及教學進行經驗交流與分享，提昇資訊教育課程規劃及教學能力。
- 二、推廣數位科技融入教學的理念與做法，鼓勵教師落實科技融入教學，提高教學效能。
- 三、透過增能工作坊發展學校資訊教育策略，應用於課堂教學，提昇學生學習效能。

參、辦理單位：

- 一、指導單位：澎湖縣政府教育處。
- 二、主辦單位：澎湖縣隘門國民小學。
- 三、協辦單位：教育部國小資訊教育暨國中資訊科技適性教學教材研發實驗計畫專家團隊。

肆、參加對象：本縣國小中高年級資訊課程任課教師（請務必參加，並依實際教學年級報名研習場次）。

伍、辦理時間：113 年 8 月 20 日（星期二）至 8 月 23 日（星期五）。

陸、辦理地點：澎湖縣文光國中 2F 電腦教室。

柒、研習重點：國小中、高年級資訊課程概觀、學習內容與表現、教學重點、評量規準、教學示例與演示、因材網學習影片與教材教學應用。

捌、教育部國小資訊教育暨國中資訊科技適性教學教材研發實驗計畫專家團隊：

編號	單位	姓名	備註
1	台中市葫蘆墩國小	廖昭彥	協同主持人/計畫團隊專家
2	台中市力行國小	林景盛	協同主持人/計畫團隊專家
3	台中市翁子國小	陳俊宏	協同主持人/計畫團隊專家
4	台中市清水國小	吳仁智	計畫團隊專家
5	台中市東寶國小	張夙惠	計畫團隊專家
6	台中市樹德國小	廖憲邦	計畫團隊專家
7	台中市華龍國小	李宗欣	計畫團隊專家

玖、課程內容：

第一場：國小 3 年級資訊教育增能課程

日期	時間	內容	主持人/講師
08/20 (星期二)	08:30—08:50	報到	教育處&隘門國小團隊
	08:50—09:00	開幕式	隘門國小朱劍忠校長&

		& 國小 3 年級教學單元概覽	教育部資訊教育課程教材研發團隊
	09：00－12：00	3 上：數位世界 Follow me！（包含電腦基礎硬體與周邊認識、視窗作業系統內建基礎軟體運用、中英文輸入與檔案管理運用）	外聘講師：吳仁智老師 外聘助教：張夙惠老師
	12：00－13：00	餐敘	教育處&隘門國小團隊
	13：00－16：00	3 下：數位學習 Ready go！（網路服務、電腦繪圖課程、數位學習與資訊安全）	外聘講師：吳仁智老師 外聘助教：張夙惠老師
	16：00－16：30	交流座談	隘門國小朱劍忠校長& 教育部資訊教育課程教材研發團隊

第二場：國小 4 年級資訊教育增能課程

日期	時間	內容	主持人/講師
08/21 (星期三)	08：30－08：50	報到	教育處&隘門國小團隊
	08：50－09：00	開幕式 & 國小 4 年級教學單元概覽	隘門國小朱劍忠校長& 教育部資訊教育課程教材研發團隊
	09：00－12：00	4 上：網路世界真精彩（包含網路搜搜搜、電子郵件、雲端硬碟檔案管理、雲端服務）	外聘講師：吳仁智老師 外聘助教：李宗欣老師
	12：00－13：00	餐敘	教育處&隘門國小團隊
	13：00－16：00	4 下：文書編輯小學堂（包含軟體介紹、軟體運用-文件編輯技巧、著作權法的介紹與創作 CC 授權、社群軟體介紹）	外聘講師：吳仁智老師 外聘助教：李宗欣老師
	16：00－16：30	交流座談	隘門國小朱劍忠校長& 教育部資訊教育課程教材研發團隊

第三場：國小 5 年級資訊教育增能課程

日期	時間	內容	主持人/講師
08/22 (星期四)	08：30－08：50	報到	教育處&隘門國小團隊
	08：50－09：00	開幕式 & 國小 5 年級教學單元概覽	隘門國小朱劍忠校長& 教育部資訊教育課程教材研發團隊
	09：00－12：00	5 上：簡報發表我最行（包含編輯、展示應用簡報內容輸入、版面美化、插入多媒體、動畫及互動式功能、檔案轉換）	外聘講師：張夙惠老師 外聘助教：廖憲邦老師
	12：00－13：00	餐敘	教育處&隘門國小團隊
	13：00－16：00	5 下：影音編輯&運算思維（包	外聘講師：張夙惠老師

		含認識繪圖軟體、繪圖軟體基本功能、進階修圖技能、影音錄製、影音上傳、運算思維與流程圖)	外聘助教：廖憲邦老師
	16：00—16：30	交流座談	隘門國小朱劍忠校長&教育部資訊教育課程教材研發團隊
第四場：國小6年級資訊教育增能課程			
日期	時間	內容	主持人/講師
08/23 (星期五)	08：30—08：50	報到	教育處&隘門國小團隊
	08：50—09：00	開幕式 & 國小6年級教學單元概覽	隘門國小朱劍忠校長&教育部資訊教育課程教材研發團隊
	09：00—12：00	6上：SCRATCH快樂學(包含我是大導演、我的小劇場、你追我跑、正義使者) 6下：影音達人全攻略(認識音訊格式與編輯、影像編輯製作、影像上傳平臺的使用及發佈)	外聘講師：李宗欣老師 外聘助教：廖憲邦老師
	12：00—13：00	餐敘	教育處&隘門國小團隊
	13：00—16：00	6上：SCRATCH快樂學(包含我是大導演、我的小劇場、你追我跑、正義使者) 6下：影音達人全攻略(認識音訊格式與編輯、影像編輯製作、影像上傳平臺的使用及發佈)	外聘講師：李宗欣老師 外聘助教：廖憲邦老師
	16：00—16：30	交流座談	隘門國小朱劍忠校長&教育部資訊教育課程教材研發團隊

壹拾、 預期效益：

- 一、提升教師的數位教學能力：通過實務操作與經驗分享，增強教師運用數位資訊教材及科技工具進行教學的能力。
- 二、推廣科技融入教學的實踐：鼓勵教師將數位科技融入教學，提高教學效能並激發學生的學習興趣和參與度。
- 三、增強學校資訊教育策略與學生學習效能：制訂並應用有效的資訊教學策略，提升學生的數位素養和自主學習能力。

壹拾壹、 本計畫奉核後實施，修正時亦同。