

二-11-9

高雄市 109 學年度精進國民中小學  
教師教學專業與課程品質整體推動計畫  
國民教育輔導團科技領域輔導小組  
「雲端教室的素養導向教學與評量應用研習」修正計畫

一、依據

- (一) 教育部補助直轄市、縣(市)政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點。
- (二) 高雄市 109 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫。
- (三) 高雄市 109 學年度國民教育輔導團整體團務計畫。

二、目的

- (一) 培養教師認識雲端教室教學活動設計的特色，了解素養導向教學設計概念，以增強設計雲端教室中素養導向教學活動之能力。
- (二) 培養國小資訊教育議題教師熟悉素養導向教學評量應用，以「運算思維」理念，實踐雲端教室的素養導向教學活動設計及多元評量應用。

三、辦理單位

- (一) 指導單位：教育部國民及學前教育署
- (二) 主辦單位：高雄市政府教育局
- (三) 承辦單位：高雄市國民教育輔導團科技領域輔導小組、高雄市鳳山區五福國小
- (四) 協辦單位：高雄市梓官區梓官國小、高雄市橋頭區橋頭國小、高雄市仁武區八卦國小

四、辦理日期及地點

因應疫情調整各場次研習辦理日期，各場次研習皆採線上直播實施，並於研習 3 天前列出線上直播網址在全國教師在職進修網的研習課程網頁。日期異動說明如下：

(一) 研習日期：

第一場次：110 年 6 月 2 日（星期三）13:30 至 16:30，共計 3 小時。（課程代碼:3047008，報名日期:110 年 5 月 5 至 6 月 2 日）

第二場次：原訂 110 年 6 月 5 日（星期六）09:00 至 15:00，改期為 110 年 7 月 10 日（星期六）09:00 至 15:00，共計 5 小時。（課程代

碼:3047004，報名日期:110 年 5 月 5 至 6 月 5 日)

第三場次：110 年 6 月 16 日（星期三）13:30 至 16:30，共計 3 小時。（課

程代碼：3047000，報名日期:110 年 5 月 5 至 6 月 16 日)

（二）研習地點：

第一場次 Google 表單在評量上的應用：線上直播。

第二場次 Google classroom 在教學上的應用：線上直播。

第三場次因材網在教學上的應用：線上直播。

（三）報名方式：請逕至「全國教師在職進修網」

(<http://www.inservice.edu.tw>) 報名，錄取名單於研習前3天公告並通知錄取者。經錄取之學員於研習開始後10分鐘未到者則取消研習資格，由承辦單位依現場候補名單依序遞補學員。若有相關問題請洽詢科技領域輔導員陳麗如老師或洪維謙老師07-3590116-251。

## 五、參加對象與人數

（一）本市公私立國小教師，資訊教師優先錄取，並歡迎有興趣之教師參加。

（二）每場次預計各錄取25名。

（三）研習時數：參加人員同意公假出席與會（課務自理），並覈實核發研習時數。

（四）注意事項：請於線上會議之即時通訊輸入校名及姓名，做為簽到記錄。

## 六、研習內容

依課程規劃表辦理，時間安排與流程請參見附件一。

## 七、差假與獎勵

第二場次之研習辦理日期適逢例假日，同意當日工作人員及學校薦派參加者依實際參加場次，於研習結束後一年內依規定覈實補休，惟課務自理。辦理本計畫活動人員，依「高雄市立各級學校及幼兒園教職員工獎懲標準補充規定」辦理敘獎。

## 八、經費來源與概算

由本市自籌款支應。

## 九、預期成效

（一）教師能將列出雲端教室教學活動設計的特色，了解素養導向教學設計概念，以增加規劃雲端教室中素養導向教學方案的能力，達成有效管理教學資源及減輕教學工作負擔。

（二）教師能了解及實踐雲端教室的素養導向教學活動設計及多元評量應用，增進親師生之互動及溝通，以增進教學效果，並提升學生的學習動機及興趣。

附件一

高雄市 109 學年度精進國民中小學  
教師教學專業與課程品質整體推動計畫  
國民教育輔導團科技領域輔導小組

「雲端教室的素養導向教學與評量應用研習」課程表

第一場次：Google 表單在評量上的應用(線上直播)

日期	時間	課程內容	講師
6/2 (星期三)	13:30-13:40	報到	
	13:40-14:30	素養導向教學設計與標準本位評量 例簡介	信義國小 陳麗如老師
	14:30-14:40	Q&A	
	14:40-16:10	Google 表單及評量準則 在標準本位評量上的應用	信義國小 陳麗如老師
	16:10-16:30	Q&A	

第二場次：Google classroom 在教學上的應用(線上直播)

日期	時間	課程內容	講師
7/10 (星期六)	09:00-09:10	報到	
	09:10-10:00	素養導向教學設計實例簡介	橋頭國小 張佑昆主任
	10:00-10:30	Q&A 時間	
	10:30-12:00	認識 Google classroom 及 Google classroom 在教學上的應用(一)	橋頭國小 張佑昆主任
	12:00-13:00	午餐時間	
	13:00-14:30	Google classroom 在教學上的應用 (二)	橋頭國小 張佑昆主任
	14:30-15:00	Q&A 時間	

第三場次: 因材網在教學上的應用(線上直播)

日期	時間	課程內容	講師
6/16 (星期三)	13:30-13:40	報到	
	13:40-14:30	素養導向教學設計實例簡介	前金國小 陳仁和老師
	14:30-14:40	Q&A 時間	
	14:40-16:10	認識因材網暨因材網在教學上的應用	前金國小 陳仁和老師
	16:10-16:30	Q&A 時間	