

112 年「B1 科技輔助自主學習工作坊」

1. 依據：112 年教育部精進數位學習輔導計畫。

2. 研習目的

增進教師對自主學習教學模式之應用及自主學習與數位學習平台的關係與運用實作。

3. 辦理單位

- (1) 指導單位：教育部資訊及科技教育司。
- (2) 主辦單位：國立臺北教育大學、臺北市立大學。

4. 研習對象

已參加過數位學習工作坊(一)+(二)認證之國民中小學教師。

5. 報名方式與時間

- (1) 一律採網路報名(網址：<https://forms.gle/pZvRZeZb5q7Z8B818>)。
- (2) 報名截止時間：即日起至 112 年 4 月 10 日中午十二時前。
- (3) 報到通知：報名受理認證通過後，將於 112 年 4 月 10 日下午五時前陸續以 E-mail 方式寄發「報到通知單」。

6. 研習時間與地點

- (1) 時間：112 年 4 月 12 日(星期三)、112 年 4 月 19 日(星期三)，課程表詳見附件一。
- (2) 地點：預計以 Google meet 線上辦理。

7. 研習內容：

- (1) 數位教學特色發展課程介紹
- (2) 數學自主學習課堂實作
- (3) 分組實作

8. 聯絡單位

國立臺北教育大學 數位學習輔導計畫-北區輔導團

電話：02-2732-6721

EMAIL: 2019srlearning@mail.ntue.edu.tw

9. 其他事項

- (1) 研習期間如遇天然災害、疫情影響，處理措施將另行發信給予參與學員，請參與學員 隨時留意相關訊息。
- (2) 本研習以線上視訊(Google Meet+Google Classroom)形式辦理，請參與學員提供@gmail.com 結尾之電子信箱。

10. 補充事項 (參與學員之權利義務)

- (1) 未先完成數位學習工作坊(一)、(二)，將無法核發研習時數證明。
- (2) 未全程參與課程及小組討論，將無法核發研習時數證明。
- (3) 本課程設計之理論應用及實作應用，共計 2 日。

研習課程列表

課程名稱	參與對象	課程重點	時間
A1.數位學習工作坊(一)	1.全國國中小教師 2.受計畫補助之教師須參加	1.科技輔助自主學習概論 2.介紹數位學習資源及相關平臺特色	3小時
A2.數位學習工作坊(二)		數位學習平臺應用(平臺操作及教學模式運用)	3小時
B.科技輔助自主學習工作坊	受計畫補助之教師須參加	1.自主學習的介紹 2.自主學習在學校的實施模式 3.自主學習與數位學習平臺的關係與運用實作	2日
C.數位學習講師培訓工作坊	受計畫補助之教師	1.數位學習平臺教案設計與應用 2.數位學習平臺操作實作評量	2日
D.科技輔助自主學習講師培訓工作坊	受計畫補助之教師	1.自主學習理論 2.自主學習分組實作	1日



- (4) 為配合無紙化作業及個資法保護個人權益，一律透過電子郵件信箱核發結業證明。
- (5) 研習結束後，有關電子結業證明相關事宜，可來電(02-2732-6721)或來信 (2019srlearning@mail.ntue.edu.tw)洽詢北區輔導團。

數學領域場 第一天(112 年 4 月 12 日)課程表

時間	分鐘	課程內容	講師職稱與姓名
0830-0900	30	報到時間	
0900-1000	60	數位教學特色發展課程簡介	新北市海山國小 張玟慧老師
1000-1010	10	休息	
1010-1100	50	科技輔助自主學習理論	新竹市南寮國小 劉麗娟主任
1100-1200	60	數學科自主學習課堂實作	新竹市南寮國小 劉麗娟主任
1200-1300	60	午餐	
1300-1350	50	數學科自主學習課堂實作	新竹市南寮國小 劉麗娟主任
1350-1410	20	休息	
1410-1550	100	數學科自主學習課堂實作	新竹市南寮國小 劉麗娟主任
1550-1600	10	綜合座談	

數學領域場 第二天(112 年 4 月 19 日)課程表

時間	分鐘	課程內容	講師職稱與姓名
0900-1020	80	小組練習(一)	新竹市南寮國小 劉麗娟主任
1020-1040	20	休息	
1040-1200	80	小組練習(二)	新竹市南寮國小 劉麗娟主任
1200-1300	60	午餐	
1300-1420	80	數學科自主學習課堂分享	新竹市南寮國小 劉麗娟主任
1420-1440	20	休息	
1440-1600	80	數學科自主學習課堂分享	新竹市南寮國小 劉麗娟主任