

113 學年度「十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計畫」

β1 互動教學與實時回饋線上課程分享會 實施計畫

壹、依據：

- 一、教育部 111 年 3 月 1 日臺教授國部字第 1110018868 號函修正之「高中優質化輔助方案」辦理。
- 二、教育部國民及學前教育署 109 年 12 月 7 日臺教國署高字第 1090148425B 號令修正「十二年國民基本教育課程綱要前導學校暨機構作業要點」辦理。

貳、目的：

- 一、促進教育現場了解數位學習與教學的發展趨勢，增進教學活化之實踐。
- 二、提供數位融入教學活動設計與加強互動學習之教學技巧培力與分享，藉以精進教師轉化教學內容與教材之知能與技巧，促進課堂互動教學，並追蹤學生學習成效，以提升學習成效與回饋之效果。
- 三、促進區域校際互助與聯盟協作，共享並開拓在地學習資源。

參、辦理單位：

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署、國立臺灣師範大學。
- 二、主辦單位：臺中市立文華高級中等學校、臺北市立麗山高級中學、臺南市立大灣高級中學。

肆、活動時間及地點：

一、時間：

- (一) 北區：113 年 10 月 16 日（三）下午 1 時至 3 時（報到時間：中午 12 時 50 分至下午 1 時）。
- (二) 中區：113 年 10 月 22 日（二）上午 9 時至 11 時（報到時間：上午 8 時 50 分至 9 時）。
- (三) 南區：113 年 12 月 5 日（四）上午 9 時至 11 時（報到時間：上午 8 時 50 分至 9 時）。

- 二、Google Meet 線上會議室網址：<https://meet.google.com/oqs-xufs-omk>。（三場課程分享會皆使用同一線上會議室）

伍、報名資訊：

- 一、參加對象：113 學年受高中優質化輔助方案(含十二年國民基本教育前導學校)補助學校對 β-1 互動教學與實時相關內容有興趣之師長，每校 1~2 名，每場約 235~240 名（線上會議室人數上限 250 人）。
- 二、報名日期：即日起至 113 年 10 月 10 日（四）截止或報名額滿為止。錄取通知預

計於 10 月 11 日（五）前寄發。

三、報名網址：<https://forms.gle/ZTuq1M1tWUgSQLo87>。

四、研習時數：全程參與者核予 2 小時研習時數，或依實際參與時數核發。

陸、活動經費：

本案所需經費由主辦單位 113 學年度「十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計畫」經費項下支應。

柒、其他：

參加人員請惠予以公（差）假及課務排代。

捌、活動內容：

北區場（113 年 10 月 16 日 星期三）		
時間	活動內容	講師
12:50~13:00	報到	臺北市立麗山高中團隊
13:00~13:10	開幕式	陳汶靖 校長/臺北市立麗山高中
13:10~13:40 (30 分鐘)	專家演講： 師大全球虛擬教室執行經驗分享	王雅鈴 教授/國立臺灣師範大學
13:40~14:10 (30 分鐘)	多元選修課程分享： 都市景觀與土地利用	李宗翰 教師/新北市金陵女中
14:10~14:40 (30 分鐘)	校訂必修課程分享： 帶著 AR 擴增世界	凌惠玲 教師/臺北市立中崙高中
14:40~15:00	回饋交流	陳逸年 老師/國家教育研究院
15:00~	綜合座談&賦歸	陳汶靖 校長/臺北市立麗山高中

中區場（113 年 10 月 22 日 星期二）		
時間	活動內容	講師
08:50~09:00	報到	臺中市立文華高中團隊
09:00~09:10	開幕式	黃偉立 校長/臺中市立文華高中
09:10~09:40 (30 分鐘)	多元選修課程分享： 半導體概論電晶體	黃智揚 教師/高雄市立三民高中
09:40~10:10 (30 分鐘)	多元選修課程分享： 科學思辨力_批判性	黃韋嘉 教師/國立臺東高中
10:10~10:40 (30 分鐘)	專家演講： 知「未知」的數位導入教學實踐	陳佩英 教授/國立臺灣師範大學
10:40~11:00	回饋交流	陳逸年 老師/國家教育研究院
11:00~	綜合座談&賦歸	黃偉立 校長/臺中市立文華高中

南區場（113 年 12 月 5 日 星期四）		
時間	活動內容	講師
08:50~09:00	報到	臺南市立大灣高中團隊
09:00~09:10	開幕式	李宜芳 校長/臺南市立大灣高中
09:10~09:40 (30 分鐘)	多元選修課程分享： 行銷新莊_新莊～你可以說什麼故事	曾彥瑞 教師/新北市金陵女中
09:40~10:10 (30 分鐘)	多元選修課程分享： 柯南偵查_與大自然只有 VR 沒有距離	陳琬婷 教師/嘉義縣立竹崎高中
10:10~10:40 (30 分鐘)	專家講評與回饋交流	李文瑜 教授/國立臺灣師範大學 陳逸年 老師/國家教育研究院
10:40~11:00	綜合座談與 Q&A	李宜芳 校長/臺南市立大灣高中
11:00~	賦歸	