

## 國立臺灣師範大學 函

地址：106308 臺北市大安區和平東路一段  
162號

聯絡人：葉靖涵

電話：02-2343-2301

電子信箱：chinghan@ntnu.edu.tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國113年9月25日

發文字號：師大教創中字第1131027787號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：10-12月 $\beta$ -1互動教學與實時回饋線上課程分享會活動實施計畫（1131027787-0-0.pdf）

主旨：本校辦理113學年度教育部高中優質化及數位前導學校

「 $\beta$ -1互動教學與實時回饋線上課程分享會」，敬邀貴校派員參加，並惠予參加人員公(差)假暨課務排代，請查照。

說明：

### 一、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。

### 二、活動資訊：

(一) $\beta$ -1互動教學與實時回饋線上課程分享會(北區場)：

1、活動日期：113年10月16日(星期三)。

2、活動時間：下午1時至3時(報到時間：中午12時50分至下午1時)。



(二)  $\beta$ -1 互動教學與實時回饋線上課程分享會(中區場)：

- 1、活動日期：113年10月22日(星期二)。
- 2、活動時間：上午9時至11時(報到時間：上午8時50分至9時)。

(三)  $\beta$ -1 互動教學與實時回饋線上課程分享會(南區場)：

- 1、活動日期：113年12月5日(星期四)。
- 2、活動日期：上午9時至11時(報到時間：上午8時50分至9時)。

(四) 活動地點(Google Meet線上會議室，三場分享會皆使用同一個連結)：<https://meet.google.com/oqs-xufs-omk>。

(五) 活動對象：113學年受高中優質化補助方案(含十二年國民基本教育前導學校)補助學校對  $\beta$ -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)。

三、報名方式：線上網路報名。

(一) 報名網址：<https://forms.gle/ZTuq1M1tWUgSQLo87>。

(二) 報名時間：即日起至113年10月10日(星期四)截止或報名額滿為止。

(三) 錄取通知預計於10月11日(星期五)前寄發。

四、請服務單位給予參加人員惠予以公(差)假及課務排代。

五、全程參與者核予2小時研習時數，或依實際參與時數核發。

正本：中道學校財團法人宜蘭縣中道高級中學、天主教光仁學校財團法人新北市光仁高級中學、天主教崇光學校財團法人新北市崇光高級中學、花蓮縣私立海星高級中學、金陵學校財團法人新北市金陵女子高級中學、南山學校財團法人新北市南山



高級中學、剛恆毅學校財團法人新北市天主教恆毅高級中學、格致學校財團法人  
新北市私立格致高級中學、國立宜蘭高級中學、國立花蓮女子高級中學、國立花  
蓮高級中學、國立基隆女子高級中學、國立基隆高級中學、國立華僑高級中等學  
校、國立羅東高級中學、國立蘭陽女子高級中學、基隆市立八斗高級中學、基隆  
市立中山高級中學、基隆市立安樂高級中學、基隆市立暖暖高級中學、慈濟學校  
財團法人慈濟大學附屬高級中學、新北市立三民高級中學、新北市立三重高級中  
學、新北市立中和高級中學、新北市立丹鳳高級中學、新北市立北大高級中學、  
新北市立永平高級中學、新北市立石碇高級中學、新北市立光復高級中學、新北  
市立安康高級中學、新北市立竹圍高級中學、新北市立秀峰高級中學、新北市立  
明德高級中學、新北市立林口高級中學、新北市立板橋高級中學、新北市立金山  
高級中學、新北市立泰山高級中學、新北市立清水高級中學、新北市立新北高級  
中學、新北市立新店高級中學、新北市立新莊高級中學、新北市立樹林高級中  
學、新北市立錦和高級中學、新北市立雙溪高級中學、新北市私立及人高級中  
學、新北市私立竹林高級中學、新北市私立徐匯高級中學、新北市私立淡江高級  
中學、新北市私立聖心女子高級中學、輔仁大學學校財團法人基隆市輔大聖心高  
級中學、國立金門高級中學、國立政治大學附屬高級中學、國立馬公高級中學、  
國立馬祖高級中學、國立臺灣師範大學附屬高級中學、臺北市立大同高級中學、  
臺北市立大直高級中學、臺北市立大理高級中學、臺北市立中山女子高級中學、  
臺北市立中正高級中學、臺北市立中崙高級中學、臺北市立內湖高級中學、臺北  
市立永春高級中學、臺北市立成功高級中學、臺北市立成淵高級中學、臺北市立  
百齡高級中學、臺北市立西松高級中學、臺北市立育成高級中學、臺北市立和平  
高級中學、臺北市立明倫高級中學、臺北市立松山高級中學、臺北市立南港高級  
中學、臺北市立南湖高級中學、臺北市立建國高級中學、臺北市立第一女子高級  
中學、臺北市立復興高級中學、臺北市立景美女子高級中學、臺北市立華江高級  
中學、臺北市立陽明高級中學、臺北市立萬芳高級中學、臺北市立麗山高級中  
學、臺北市私立大同高級中學、臺北市私立華興高級中學、臺北市私立衛理女子  
高級中學、臺北市芳和實驗中學、臺北市數位實驗高級中等學校、苗栗縣立大同  
高級中學、苗栗縣立苑裡高級中學、苗栗縣立興華高級中學、苗栗縣私立君毅高  
級中學、苗栗縣私立建臺高級中學、桃園市立大園國際高級中等學校、桃園市立  
大溪高級中等學校、桃園市立內壢高級中等學校、桃園市立平鎮高級中等學校、  
桃園市立永豐高級中等學校、桃園市立武陵高級中等學校、桃園市立南崁高級中  
等學校、桃園市立桃園高級中等學校、桃園市立陽明高級中等學校、桃園市立新  
屋高級中等學校、桃園市立楊梅高級中等學校、桃園市立壽山高級中等學校、桃  
園市立觀音高級中等學校、國立中央大學附屬中壢高級中學、國立竹北高級中  
學、國立竹東高級中學、國立竹南高級中學、國立苗栗高級中學、國立苑裡高級  
中學、國立新竹女子高級中學、國立新竹科學園區實驗高級中等學校、國立新竹  
高級中學、新竹市立成德高級中學、新竹市立建功高級中學、新竹市立香山高級  
中學、新竹市私立曙光女子高級中學、新竹縣立六家高級中學、新竹縣立湖口高  
級中學、新竹縣私立忠信高級中學、臺灣大華學校財團法人桃園市私立大華高級  
中等學校、宏仁學校財團法人嘉義市宏仁高級中等學校、南投縣立旭光高級中  
學、南投縣私立三育高級中學、財團法人東海大學附屬高級中等學校、國立中興  
大學附屬高級中學、國立中興高級中學、國立斗六高級中學、國立北港高級中  
學、國立竹山高級中學、國立和美實驗學校、國立虎尾高級中學、國立南投高級  
中學、國立員林高級中學、國立鹿港高級中學、國立新港藝術高級中學、國立溪  
湖高級中學、國立嘉科實驗高級中等學校、國立嘉義女子高級中學、國立嘉義高  
級中學、國立彰化女子高級中學、國立彰化高級中學、國立暨南國際大學附屬高  
級中學、常春藤學校財團法人臺中市常春藤高級中學、揚子學校財團法人雲林縣



裝

訂

線



揚子高級中等學校、雲林縣立斗南高級中學、雲林縣立麥寮高級中學、雲林縣立  
蔦松藝術高級中等學校、雲林縣私立文生高級中學、雲林縣私立正心高級中學、  
雲林縣私立永年高級中學、雲林縣私立福智高級中學、葳格學校財團法人臺中市  
葳格高級中學、嘉義市私立嘉華高級中學、嘉義市私立輔仁高級中學、嘉義縣立  
永慶高級中學、嘉義縣立竹崎高級中學、嘉義縣私立協同高級中學、彰化縣立二  
林高級中學、彰化縣立田中高級中學、彰化縣立成功高級中學、彰化縣立和美高  
級中學、彰化縣立彰化藝術高級中學、彰化縣私立文興高級中學、彰化縣私立精  
誠高級中學、維多利亞學校財團法人雲林縣維多利亞實驗高級中學、臺中市立大  
甲高級中等學校、臺中市立大里高級中學、臺中市立中港高級中學、臺中市立文  
華高級中等學校、臺中市立后綜高級中學、臺中市立西苑高級中學、臺中市立忠  
明高級中學、臺中市立東山高級中學、臺中市立長億高級中學、臺中市立清水高  
級中等學校、臺中市立惠文高級中學、臺中市立新社高級中學、臺中市立臺中女  
子高級中等學校、臺中市立臺中第一高級中等學校、臺中市立臺中第二高級中等  
學校、臺中市立龍津高級中等學校、臺中市立豐原高級中等學校、臺中市私立弘  
文高級中學、臺中市私立立人高級中學、臺中市私立明道高級中學、臺中市私立  
衛道高級中學、臺中市私立曉明女子高級中學、臺中市華盛頓高級中學、天主教  
明誠學校財團法人高雄市明誠高級中學、天主教聖功學校財團法人臺南市天主教  
聖功女子高級中學、天主教道明學校財團法人高雄市道明高級中學、方濟會學校  
財團法人臺南市黎明高級中學、佛光山學校財團法人高雄市普門高級中學、屏東  
縣立大同高級中學、屏東縣立來義高級中學、屏東縣立枋寮高級中學、屏東縣立  
東港高級中學、屏東縣私立美和高級中學、高雄市立三民高級中學、高雄市立小  
港高級中學、高雄市立中山高級中學、高雄市立中正高級中學、高雄市立仁武高  
級中學、高雄市立六龜高級中學、高雄市立文山高級中學、高雄市立左營高級中  
學、高雄市立林園高級中學、高雄市立前鎮高級中學、高雄市立高雄女子高級中  
學、高雄市立高雄高級中學、高雄市立新莊高級中學、高雄市立新興高級中學、  
高雄市立楠梓高級中學、高雄市立瑞祥高級中學、高雄市立路竹高級中學、高雄  
市立鼓山高級中學、高雄市立福誠高級中學、高雄市私立正義高級中學、國立中  
山大學附屬國光高級中學、國立北門高級中學、國立岡山高級中學、國立南科國  
際實驗高級中學、國立屏北高級中學、國立屏東女子高級中學、國立屏東高級中  
學、國立屏科實驗高級中等學校、國立高雄師範大學附屬高級中學、國立善化高  
級中學、國立新化高級中學、國立新營高級中學、國立新豐高級中學、國立旗美  
高級中學、國立臺東大學附屬體育高級中學、國立臺東女子高級中學、國立臺東  
高級中學、國立臺南女子高級中學、國立臺南家齊高級中等學校、國立臺南第一  
高級中學、國立臺南第二高級中學、國立鳳山高級中學、國立鳳新高級中學、國  
立潮州高級中學、陸興學校財團法人屏東縣陸興高級中學、慈濟學校財團法人臺  
南市私立慈濟高級中學、臺南市立土城高級中學、臺南市立大灣高級中學、臺南  
市立永仁高級中學、臺南市立南寧高級中學、臺南市私立明達高級中學、臺南市  
私立長榮高級中學、臺南市私立南光高級中學、臺南市私立港明高級中學、臺南  
市私立瀛海高級中學、臺南市德光高級中學、臺南光華學校財團法人臺南市光華  
高級中學、興國學校財團法人臺南市興國高級中學

副本：花蓮縣政府教育處、南投縣政府教育處、屏東縣政府教育處、苗栗縣政府教育  
處、桃園市政府教育局、高雄市政府教育局、基隆市政府教育處、教育部國民及  
學前教育署、雲林縣政府教育處、新北市政府教育局、新竹市政府教育處、新竹  
縣政府教育局、嘉義市政府教育處、嘉義縣政府教育處、彰化縣政府教育處、臺  
中市政府教育局、臺北市府教育局、臺南市政府教育局

電話：2024/09/26  
208440426  
文  
章

校長 吳正己

裝

訂

線



# 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	