

## 5G智慧學習推動計畫學校啟動會議記錄

會議時間：112年4月12日（星期三）14時至15時

會議地點：線上會議室（<https://meet.google.com/icd-qems-aaa>）

會議主席：教育部資科司張寶儷科長

與會人員：教育部資科司代表、北區輔導團代表

記錄員：黃凱賢助理、蔡辰翊助理

### 壹、主席致詞(略)

### 貳、報告事項

#### 一、5G智慧學校推動計畫推動說明

說明：

計畫時間112年1月1日至113年12月31日

1. 示範學校及標竿學校的KPI及繳交資料要求說明(此部分為教育部要求之最低標準，實際KPI數值以學校申請書上所記載為主。)

#### (1) 示範學校

- 四擇一：北區建議無對照組採單元學習成效模式(以小考為前後測)；有對照組採短期成效模式(以該學期期中期末為前後測)。
- 長期學習扶助教學成效，待國教署公告。
- 新聞每年每校2篇，不能用學校自媒體報導。
- 學生自主學習量表，至因材網做填寫。
- 入校輔導，專家經費由學校支應。
- 黃教授：老師如果不知道學校屬於標竿或是示範學校部分可在留言區詢問。
- 公開觀課，專家經費也由學校支應。
- A1、A2、全校教師皆須研習，一年內研修完畢。

- B1研習則由計畫教師參與研習，一年內研修完畢。
- 5G應用培訓課至磨課師平台或是由學校自行辦理。
- 仁愛國小李老師：長期學習扶助是之前的補救教學嗎還是什麼？
- 劉教授：國教署今年設立的KPI，如何實行與時間皆待國教署公告。

## (2)標竿學校

- 前三點與示範學校相同。
- 學生5C關鍵能力意向表，至因材網填寫。
- 教案/作品，以每班為單位。
- PBL教案/作品，可合併計入前項的教案作品。
- 製作示範教學影片，時限5分鐘；規格1920\*1080P。
- 新聞媒體報導，媒體運用須排除學校本身所經營的自媒體(含臉書社團等)。
- 入校輔導，專家經費也由學校支應
- 開放教室，每班每年3場，每校須每學期辦理兩場公開授課，其中公開授課每校每年須辦理一場PBL公開授課。
- A1、A2及B1研習KPI內容皆與示範學校相同。
- 取得自主學習講師資格，須於112/12/31完成。
- 第15-17點KPI內容皆與示範學校相同。
- 高珠容老師：教案與公開課繳交的時間能否相同？
- 劉教授：期間是我們來建議的，若老師有執行規劃可以進行調整。
- 劉如庭老師：在磨課師平台已有上架的培訓影片會通知老師們嗎？
- 劉教授：會採納以上建議。
- 高珠容：可以通知各校有哪些老師完成了培訓嗎？
- 劉教授：我們需要在到磨課師平台上了解我們是否有權限，若我們能提供是很樂意的。
- 吳老師：示範學校是這個月份就要交一份教案了嗎？
- 劉教授：這個日期是為北區輔導團建議日期，每隔一、兩個月繳交會使老師繳交較無壓力。

- 劉教授：歡迎各縣市合辦真人研習。(上次會議)
- 簡老師：如果有名單上的計劃教師離職，kpi的部分是否需要完成。
- 劉教授：可以申請更換計畫老師。
- 5GKPI的最後繳交日期

## 2. 入校輔導內容

- 安排流程
- 專家學者名單(教育部因材網)
- 劉教授：更正，輔導教授到學校之後給他填紀錄表再交給學校(因為輔導教授可能回去會忘記上傳)。
- 計畫相關資料繳交位置及公告。

## 二、BYOD&THSD計畫推動說明

說 明：

- 計畫學校、計畫班級、計畫教師三部分。
- 輔導專家的輔導費用由計畫學校支付。
- 資料上傳到classroom。

## 參、討論事項

- 羅組長：前測後測問題是否可在網站裡面直接填寫，不要透過表單填寫
- 劉教授：這部分會按照組長建議執行。
- 賴耕田老師：THSD的專案今年會有新的案子可以申請嗎？
- 黃教授：這部分會再請示教育部並回覆老師。
- 黃薇燁老師：示範學校課程產出每班每學期為何需要10堂課？
- 北教辰翊：這部分確認後再調整PTT。
- 蔡婉媛老師：這部分在部裡的實施計畫有提到。

- 黃薇燁老師：但要如何驗證是否有完成。
- 吳國永組長：每學習一場次的KPI是否可以集中在下半年處理？
- 劉教授：這部分是建議半年一次。
- 吳國永組長：因還未拿到款項。
- 劉教授：是，但這部分可能部裡可能會因為上半年沒辦理比較關新學校，主要是盡可能完成。
- 教育部辰嘉：有關PBL施作堂數(58:15)
- 教育部辰嘉：月管考表中有一個就是關於課堂實施數的部分，有實施的課堂數要將數字填寫上去，具體的實施情況可在底下成果報告欄位架上質性說明，若有照片也要記得轉成PDF檔案。
- 景興資訊組長：1.所有教師增能研習要完成的期限? 2.輔導教授名單沒有想要的教授 3.有關平板部分是否可自籌經費購買移轉至JAMF
- 劉教授：1.以正式教師為主在計畫內完成 2.名單只是建議，可以自行尋找，但需要將教授名單提供北區確認教授是否符合資格。 3.可以，但要納管到MOE MDM。
- 如庭老師：一定要在4/17前簽MOU的表單嗎？
- 劉教授：時間是團隊建議，若學校有自己安排可以自行調整。
- 康錦程：5G應用之教學與導入自主學習模式的課程有規定要上哪些嗎？
- 劉教授：並沒有強制規定要上那些課程。
- 康錦程：那時數要多少呢？
- 劉教授：我們確認後做在QA裡面，但目前看KPI是一小時。
- 蔡家丞：計畫教師離校，1. 是否需報部 2. 5G跟THSD的KPI是否可合併執行。
- 劉教授：1. 會後回覆 2.是需要分別辦理(教案也需要不同)。
- 黃教授：可以5G入校輔導10:00-11:00，THSD入校輔導11:00-12:00。
- 北區：需注意議程這些需要分開寫。

肆、長官結語(略)

伍、散會