

**教育部中小學師資課程教學與評量協作中心**  
**素養導向教學培力講師共備工作坊-回流增能第 2 次共同備課紀錄**

會議時間	中華民國 107 年 07 月 31 日（星期二）下午 5 點 30 分		
會議地點	協作中心會議室(臺北市中正區徐州路 21 號綜合大樓 3 樓)		
會議主持人	范規劃委員信賢、藍規劃委員偉瑩	記錄	劉榮盼
出席人員	余規劃委員霖、卯規劃委員靜儒、任規劃委員宗浩、劉規劃委員桂光、朱規劃委員元隆、臺北市中等學校課程與教學協作中心李鳳華商借教師、桃園市立青溪國民中學許教師綉敏、協作中心吳督學兼執行秘書林輝。		
列席人員	劉榮盼先生、蔡佩璇小姐。		
請假人員	國家教育研究院洪主任詠善。		

壹、主席致詞：略。

貳、檢視確認上次共備會議紀錄：洽悉。

參、業務報告：依 7 月 3 日第 1 次共同備課決議，以下事項尚待進一步討論：

學員遞補	1. 考量到部分學員可能因職務轉換緣故無法參與，優先從回覆「考慮中」的 3 人遞補。若仍不滿 40 人，則對完訓但尚未填答者補作調查。
課程規劃	2. 兩天課程使用的語言應盡量趨於一致，特別是涉及提問設計的部分。 3. 須能回應學員對「大概念」及「學科本質」等名詞尚未釐清之處。 4. 「學員帶領工作坊經驗交流及座談」的細部規劃。
講師協作群搭配	5. 各門課程之主講/助講分配。 6. 測評中心其他商借老師如何搭配及協助。
後設評估	7. 針對回流增能進行後設評估之必要。
行政籌備	8. 國教院場地借用事宜

## 肆、討論事項：

案由一：有關「素養導向教學培力講師共備工作坊-回流增能」之學員意願、課程規劃及籌備工作，提請討論。

### 說明：

- 一、學員參與回流意願調查結果（含遞補意願調查），請見附件二。
- 二、請任宗浩主任說明「素養導向評量評量」課程之規劃。
- 三、請藍偉瑩主任說明「素養導向教學進階設計」課程之規劃。
- 四、有關「學員帶領工作坊經驗交流及座談」之規劃，請委員提供卓見。
- 五、後設分析研究是否繼續？進行方式及所需協作？

### 決議：

一、學員名單：鑑於徐秀婕校長和林佳慧教師因職務變動緣故，可能無法繼續擔任素養培力主要講師，故優先從回覆「考慮中」的學員遞補之，黃祺惠研究員已確認參與，江淑芬校長會後確認。若屆時人數仍不滿 40 位，則從有候補意願的 3 位學員中擇人遞補之。

### 二、課程規劃

#### （一）課程架構及內容規劃（課表暫修如附件一）

1. 學員 Check in：由林春煌教師帶領，以畫圖及說書人卡引導學員分享結訓至今的經驗。
2. 「學員帶領工作坊經驗交流及座談」，由藍偉瑩教師主講，劉桂光、李鳳華、曹雅萍教師協作，10 個人一圈，共 3 圈，地點在傳習苑 405 教室。「困境分析」活動流程為：
  - （1）現狀：結訓之後到現在做了什麼？不做什麼？
  - （2）願景
  - （3）問題及困境

(4) 我們能做什麼？

3. 「領域綱要深度解讀」增加到 3 小時，由藍偉瑩教師主講，重點放在總綱核心素養如何轉化到領綱核心素養（見「從總綱和領綱：核心素養的轉化」投影片），並會進一步釐清「學科本質」的定義，總結在范信賢委員對於第一次課程中「學科本質」的回顧及連結。
4. 第一天 16：30 以後及晚上的課程改為「素養導向學習評量/實務 I、II」由任宗浩主任主講，重點放在教學到評量的基本理念，並透過實例帶出簡單的評量理論。
5. 第二天上午的課程改為「實作與研討-學習經驗設計」及「實作與研討-提問設計」，由任宗浩主任主講。
6. 第二天下午的課程為「素養導向學習評量-分享與回饋」及「實作與研討-評分規準的訂定，第一堂課為分組分享及回饋(3 組 1 群，共 4 群，需借 4 間教室)，由任宗浩主任主講。第二堂課為評分規準及講評，由任宗浩主任主講，集中場地上課。
7. 學習評量以上次工作坊的分組單科作業成果為基礎去發展，請榮盼會後傳雲端連結給講師協作群。

(二) 講師協作群搭配

組別序	領域-科目	學員人數	協作員
1	自然-理化	5	曹雅萍教師
2	自然-生物	5	林春煌教師
3	社會-歷史	3	李鳳華教師
4	社會-公民	3	李鳳華教師
5	國語文-1	3	劉桂光教師
6	國語文-2	3	詹馨怡教師
7	生活課程	2	范信賢委員

8	綜合活動	3	范信賢委員
9	藝術	2	洪詠善主任
10	英語文	5	許綉敏教師
11	數學-1	4	余霖委員
12	數學-2	3	藍偉瑩委員
<b>共 12 組</b>	<b>共 10 科</b>	<b>共 41 人</b>	<b>共 10 位</b>

(三) 後設評估：本次工作坊後設研究的資料收集以觀察記錄和問卷調查為主，並邀請參與「國教院設計為本研究工作坊」研究員（優先邀請楊秀菁及黃祺惠研究員）及測評中心研究員擔任共同觀察員。請卯靜儒委員於9月21日第2次共同備課時提出問卷調查架構。

(四) 行政籌備：請任宗浩主任向人發中心商借傳習苑403、404、405、406教室。

伍、 臨時動議：無。

陸、 散會：晚上7時30分。

【附件一】學員參與回流意願調查結果（含遞補意願調查）

人次	姓名	任教學校/任職單位	專業領域	參與意願	8/6 更新近況
1	林正文	前導學校-台東大學附小	生活課程	是	
2	林柏妤	前導學校-新竹市龍山國小	生活課程	是	
3	柯若萍	國教院（政大附中商借）	地球科學	是	
4	林宛青	宜蘭縣復興國中	自然	是	
5	曾元科	前導學校-花蓮縣宜昌國中	自然	是	
6	鄭鴻哲	前導學校-新北市桃子腳國民中小學	自然	是	
7	鄭俊楠	南投縣教育處	自然	是	
8	洪瑞錯	高雄市圓富國中	自然	是	
9	陳泓杉	雲林縣國教輔導團	自然	是	
10	江逸傑	新北市中正國中	自然	是	
11	王美玲	臺北市萬華國中	自然	是	
12	蘇意媛	臺東縣教育處	自然	是	
13	江淑芬	桃園市桃園國中	社會	考慮中	已確認參與意願
14	朱明璞	屏東縣竹田國中	社會	是	
15	楊惠娥	國教院	社會	是	
16	游涵淑	新竹市建華國中	社會	是	
17	陶秀英	嘉義市民生國中	社會	是	
18	李素珍	臺北市北投國中	社會	是	
19	王思又	南投縣瑞竹國中	英語	是	
20	呂佳玲	苗栗縣公館國中	英語	是	
21	林香誼	嘉義市蘭潭國中	英語	是	
22	曾靜榕	臺中市大道國中	英語	是	
23	張湘芬	雲林縣大東國小	英語	是	
24	謝如珊	屏東縣崇文國中	國語文	是	
25	黃思齊	高雄市苓雅國中	國語文	是	
26	林雯淑	新北市福和國中/專任輔導員	國語文	是	
27	蔣佳樺	嘉義縣政府教育處教發科	國語文	是	
28	賴靜慧	彰化縣教師研習中心	國語文	是	
29	蔡明昌	精進計畫-台南市大成國中	國語文	是	
30	張美淑	屏東縣萬丹國中	綜合活動	是	

31	林佳慧	國教院（敦化國中商借）	綜合活動	是	因職務變動緣故，可能無法繼續擔任主要講師，建議澤人遞補之。
32	王淑蘭	新竹縣六家高中	綜合活動	是	
33	徐秀婕	臺北市明德國中(師大)	綜合活動	是	因職務變動緣故，可能無法繼續擔任主要講師，建議澤人遞補之。
34	汪倩如	澎湖縣馬公國中	綜合活動	是	
35	連安青	前導學校-東華大學附小	數學	是	
36	蘇美珍	桃園市瑞坪國中	數學	是	
37	劉士毅	高雄市青年國中	數學	是	
38	陳政暉	基隆市政府教育處	數學	是	
39	徐澤汶	新北市土城國中	數學	是	
40	鄭志成	嘉義縣鹿草國中校長	數學	是	
41	于珮琪	臺南市永仁高中	數學	是	
42	黃祺惠	國教院	藝術	考慮中	已確認參與意願
43	莊雅然	彰化縣彰興國中	藝術	是	
總數：41 人					

候補	陳麗娟	桃園市退休校長	國文	是	
候補	邱世方	苗栗縣南湖國中	歷史	是	
候補	陳沐龍	新竹市光華國中	社會	是	

【附件二】素養導向教學培力講師共備工作坊-回流增能課程表 (0731 暫修版)

日期		10/11		10/12	
星期		四		五	
07:30-08:30				早餐	
上	第一節	08:10   09:00	<b>9:00</b> 專車於板橋車站北2門準時發車  <b>9:30-10:00</b> 傳習苑404教室報到	<b>8:30-10:00</b> 實作與研討-學習經驗設計  主講：任宗浩主任 助講：劉桂光教師、李鳳華教師、林春煌教師、曹雅萍教師、詹馨怡教師	
	第二節	09:10   10:00			
午	第三節	10:10   11:00	工作坊說明/暖身導入  學員帶領工作坊經驗交流及座談  主講：藍偉瑩教師 助講：劉桂光教師、李鳳華教師、曹雅萍教師	實作與研討-提問設計  主講：任宗浩主任 助講：劉桂光教師、李鳳華教師、林春煌教師、曹雅萍教師、詹馨怡教師	
	第四節	11:10   12:00			
地點		傳習苑 404 教室			
12:00-13:00		午		餐	
下	第五節	13:10   14:40	領域綱要深度解讀  主講：藍偉瑩老師 助講：洪詠善主任、余霖委員、范信賢委員、劉桂光教師、許綉敏教師、李鳳華教師、林春煌教師、曹雅萍教師、詹馨怡教師	素養導向學習評量 實作與研討-分享與回饋  主講：任宗浩主任 助講：劉桂光教師、李鳳華教師、林春煌教師、曹雅萍教師、詹馨怡教師	
	第六節	14:30   15:20			
午	第七節	15:30   16:20	素養導向學習評量/實務 I  主講：任宗浩主任 助講：劉桂光教師、李鳳華教師、林春煌教師、曹雅萍教師、詹馨怡教師	素養導向學習評量 實作與研討-評分規準的訂定  主講：任宗浩主任 助講：劉桂光教師、李鳳華教師、林春煌教師、曹雅萍教師、詹馨怡教師	
	第八節	16:30   17:20			
地點		傳習苑 404 教室			
17:20-18:20		晚		餐	
晚間		18:30   19:20	素養導向學習評量/實務 II  主講：任宗浩主任 助講：劉桂光教師、李鳳華教師、林春煌教師、曹雅萍教師、詹馨怡教師	<b>17:30</b> 賦歸 專車前往板橋車站	
地點		傳習苑 404 教室			
備註		生活輔導員：待訂			