基隆市 110 學年度校長及教師公開授課推動計畫

1、依據

- 一、教育部國民及學前教育署 105 年 10 月 17 日臺教國署國字第 1050111992 號函。
- 二、基隆市 110 年精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫。

2、目的

- 一、建立教師專業學習社群,營造正向支持與合作分享文化,促進教師專業成長。
- 二、體現以學習者為主體,精進教師課室教學品質,提升學生學習成果。
- 三、因應學習情形擇用多元課程與教學方式,落實十二年國教課綱精神。

3、 實施對象

基隆市政府所屬學校之校長、教師及聘期為三個月以上之代課、代理教師(簡稱授課人員)。

- 4、 辦理時間:110 學年度 110 年 10 月 1 日至 111 年 7 月 31 日。
- 5、 辦理單位:
 - 1、主辦:基隆市政府教育處。
 - 2、協辦:基隆市教師會、基隆市教師職業工會、基隆市學生家長會聯合會。

6、 實施原則

- 備觀議並重:落實共備、觀課與議課三部曲,打破個別教師認知有限的侷限,透過共同 備課以問延課程內涵,藉由觀課與議課,達到專業對話以不斷精進教學品質。
- 2、個別化發展:公開授課紀錄表件,得依據學校發展脈絡,能實質促進教師專業對話為目的,修改或發展學校合適之表件,以供教師紀錄觀課歷程之用,或以錄影音檔紀錄亦可。
- 3、兼容並蓄:鼓勵發展不同形式公開授課模式,如教師專業發展支持系統、全國教師會推動教師專業發展支持系統、學習共同體、授課教師主導的公開授課(TDO)等。
- 4、積極創新:引導校長與教師使用多元教學法(如素養導向教學、探究實作…)辦理公開 授課,期使教師具備多元教學策略,以期達到精進課堂品質之目的。

7、 實施方式

- 各校依據本計畫規定,衡酌學校特色與資源及校園文化,建立適合學校運作之公開授課模式、紀錄表件及流程,教師實施公開授課(備課、觀課與議課)自10月起實施。
- 2、 為達到精進教學之目的,各校需擇定想精進發展之教學策略、型式為主題聚焦執行:
 - (一)跨領域(含議題融入)素養導向教學
 - (二)探究實作教學
 - (三)線上教學
 - (四) 雙語教學
 - (五)科技輔助自主學習
 - (六) PBL:專題 (project-base) 導向 or 問題 (problem-base) 導向學習。

- 3、國教輔導團員以觀備議模式推廣素養導向教學示例,示範多元、創新教學法辦理全市性公開授課,鼓勵教師嘗試多元教學法,達到精進教學之目的。
- 4、公開授課得結合學校定期教學觀摩、教師專業研習、課程與教學創新、課程評鑑或教育實驗與計畫等辦理。
- 5、授課人員每學年須辦理1次公開授課;並視需求申請陪伴式研習計畫,或地方輔導群委員、國教輔導團到校協助辦理。
- 6、經教育處、師資培育機構等委託辦理之公開授課,或參與本府教育處、各級輔導團辦理之教師專業研習,期間進行公開授課並做成紀錄者,視同完成公開授課1次。
- 7、 本市實施公開授課3.0 原則如下:
 - (1) 全市輔導團團員率先實施多元教學示範公開授課 3.0。
 - (2) 學校上下學期擇一領域實施,並自各主題中擇一實踐。實施計畫與期程公布於基隆 市中小學教師公開授課資訊網(以下稱公開授課平台,連結網址 https://openclass.kl.edu.tw/)備查。
 - (3) 學校校長、主任及教師需進行公開授課者須登錄公開授課平台,將實施期程與授課 資料須於備課前同步公布於**基隆市中小學教師公開授課資訊網**備查。
- 8、 公開授課應包含共同備課、觀課及議課等歷程,並作成紀錄(檢附共備紀錄表、觀課紀錄表、教學省思札記與議課紀錄表,學校依需求修改或另訂),或以錄音錄影方式記載,相關檔案應於公開授課後兩周內於學校教務處建檔備查;受邀擔任觀課之教師(以下簡稱觀課教師)應全程參加。
- 9、 共同備課得與領域教學研究會、學年會議合併辦理,或規劃於晨光時間、共同空堂等時段。共同備課建議討論項目:
 - (1) 備課: 教學者
 - 1. 能以社群共備為佳。
 - 2. 說課時,提供課程目標與流程。
 - 3. 說課焦點在學生學習或教學重點。
 - (2) 觀課面向:觀課者
 - 1. 觀察全班學習氛圍。
 - 2. 觀察學生學習動機歷程。
 - 3. 觀察學生學習結果。
 - (3) 議課:教學者與社群
 - 1. 議課部分:第一階段:
 - (1)授課者說明教學過程的觀察和感受。
 - (2)觀察夥伴就小組或個別學習狀態提出回饋。
 - (3)授課教師回應觀察者問題。
 - 2. 第二階段:共備社群教師參與,以探究、反思為主。
 - (1)授課者就第一階段議課內容,提出可探究重點。
 - (2)社群教師就重點部分,利用提問與探究語法深入討論,給予綜整性建議。
- 10、觀課係依備課內容並參酌觀課紀錄表,將課堂所觀察內容記載於觀課紀錄表,或以錄音、錄影方式記錄,以作為議課之依據。
- 11、議課由授課教師及觀課教師於公開授課後,針對教學優點、學生學習狀況及釐清問題、 收穫或教學困難等主題進行分享與回應,以達到精進課堂之目的。
- 12、配合110學年度精進計畫有關學力提升方案,由輔導團擇會考、學力檢測等答錯率較高之單元,進行共備觀議課調整教學策略以確保學力。
- 13、學校得邀請家長參與教師公開授課或其他課程及教學相關活動,增進家長關心教師教學、學校課程及教學實踐,建立親師生共學之學校文化。惟參加公開授課之家長須參加過本市所舉辦之十二年國教課網宣導研習。
- 14、學校將計畫於每學期執行前上傳「基隆市中小學教師公開授課資訊網」(以下稱公開授課平台),另請教師必須於一週(7日)前於公開授課平台完成公開授課資料登載(含教案上傳),並得於授課、議課後將執行紀錄於平台上傳分享。。

15、本府依據學校所報公開授課日程,安排地方輔導群委員、督學到校參與公開授課。

16、完成公開授課之授課人員,得檢具參與共同備課、接受教學觀察及專業回饋紀錄,由服務學校核給研習時數證明。

8、 支持措施

- 一、訂定校內公開授課召集人,如校長、教務主任或社群召集人,並規劃公開授課帶領技巧 增能培訓,及定期經驗交流。
- 二、學校視需求申請陪伴式專業成長計畫,邀請外部學者、實務專家、本市地方輔導群、基 地班團隊及國教輔導團到校,參與校內公開授課。
- 三、國教輔導團巡迴輔導以共備觀議課之方式示範多元教學法,並直播錄影,作為學校推動公開授課之參考。

9、 表件說明

本計畫參考附表如下:

附件:「基隆市○○國民○學110學年度校長及教師公開授課實施計畫(範本)」

附表 1、「基隆市 110 學年度學校辦理校長及教師公開授課登記表」

附表 2、「基隆市 110 學年度學校辦理校長及教師公開授課共同備課紀錄表」

附表 3、「基隆市 110 學年度學校辦理校長及教師公開授課觀課紀錄表」

附表 4、「基隆市 110 學年度學校辦理校長及教師公開授課教學自我省思檢核表」

附表 5、「基隆市 110 學年度學校辦理校長及教師公開授課議課紀錄表」

附表 6、共備記錄表

附表7、觀課紀錄表

附表 8、觀課紀錄表(結構式)

附表 9、議課紀錄表

附表 10、學習共同體公開觀課紀錄表(陳佩英、邱淑娟修訂 2021)。

請學校依需求與特性,自行研議修改或另訂,**備課、觀課與議課表件各一份即可**。另,本計畫提供已發展使用之相關表件(附表 6 至附表 10)供參酌使用。

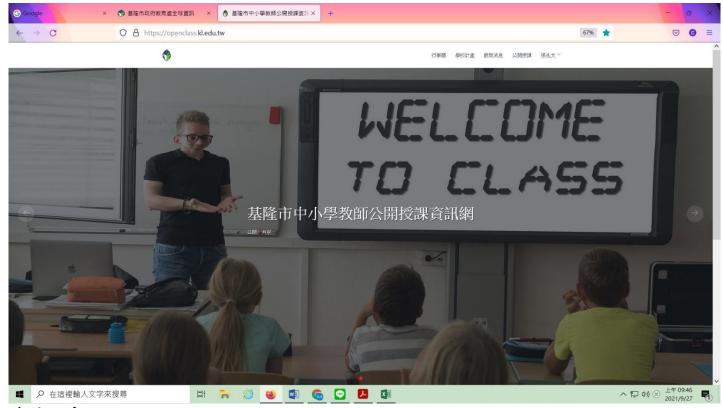
10、實施期程

期程	工作內容	備註
110年9月	公布 110 學年度公開授課計畫。	
	學校上傳 110 學年度授課人員備	檢附校長及教師公開授課實施計畫(附
110年9月30日前	課、觀課與議課日程,並上網公	件)、學校辦理校長及教師公開授課登
110 0 /1 00 11 /11	告。	記表(附表 1)、備觀議相關表件(參考
		附表 2、附表 3、附表 4)。
	1. 辦理地方輔導群增能研習。	
110年9-10月	2. 辦理校內公開授課召集人工作	
	坊。	
	1. 學校實施公開授課,並完成紀	地方府輔導群依照學校所報公開授課
	錄與建檔。	日程安排並事先公告;教育處到校採
110年10月	2. 地方輔導群到校參與公開授	不定期抽訪方式辦理。
至	課。	
111 年 7 月	3. 教育處到校參與公開授課。	
	4. 定期辦理公開授課召集人交流	
	會議(與基地班合作辦理)。	

11、考核與獎勵

學校公開授課辦理情形,納入 110 學年度地方輔導群訪視項目;擔任全市或跨校公開授課績效優良之學校,授課人員及承辦人員,予以獎勵。

12、 本計畫奉本府核定後實施,修正時亦同。【基隆市公開授課資訊網】說明



連結方式:

- 1. 網址連結: https://openclass.kl.edu.tw/
- 2. 透過教育處全球資訊網-推薦網站-教育處專題網站,點選【基隆市公開授課資訊網】連結

₿推薦網站

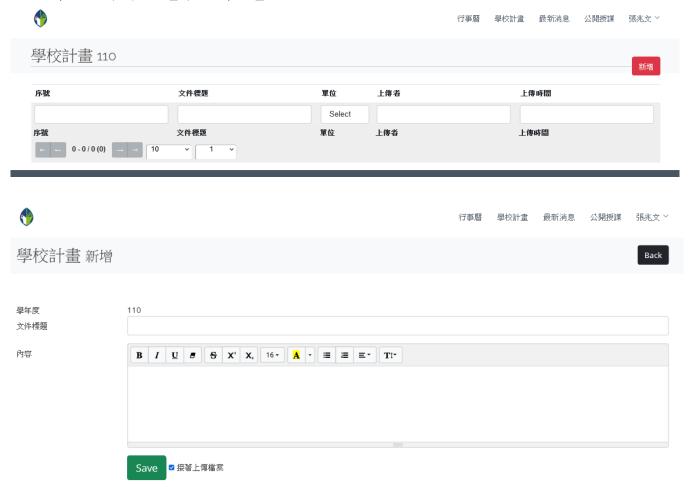


- 3. 各校自行加入學校網頁設定,方便教師連結。
- 一、學校管理人部分:
- 1. 權限設定:

教務主任/教導主任/教學組長登錄網站後,由課程督學這邊進行權限管理調整為「學校管理」,學校管理人方有權限上傳「學校計畫」、「最新消息」,其餘人為「一般教師」,僅可新增「公開授課」資料。

姓名	單位	職稱	權限	啟用	ì
	Select	Select	Select	Select	
吳肯致	仁愛國小	教師	一般教師	у	2
洪毓琄	仁愛國小	教師	學校管理	у	2
陳宏俊	仙洞國小	教導主任	學校管理	У	2
張兆文	深美國小	教師	系統管理	у	2
林志民	武崙國小	教師	系統管理	у	2

2. 上傳 110 學年度【學校計畫】



1. 各校文件標題<u>「基隆市〇〇國民〇學 110 學年度(第〇學期)校長及教師公開授課</u>實施計畫」

- (1) 依據「國民中學與國民小學實施校長及教師公開授課參考原則(以下稱公開授課原則)」,每 學年至少公開授課一次,請各校落實公開授課。
- (2) 各校公開授課計畫須包學年度(或本學期)之公開授課彙整表。
- (3) 因應各校活動安排或教師教學事務差異,可分上下學期進行,依據公開授課原則:各校計畫經 各教學研究會、年級或年段會議討論通過後,由相關處室彙整核定,於每年三月三十一日及 九月三十日前,公告於學校網頁。各校<u>得</u>分學期敘寫及上傳計畫,惟分學期上傳之學校請於 計畫標註學期別。
- (4) 學校網頁可用連結本網站方式作為公告方式。

二、校長、教師公開授課資料登錄:

1. 公開授課資料登錄

1.公朋投訴貝們登事

行事曆 學校計畫 最新消息 公開授謀 張兆文 >

公開授課 110

新堆

編號	名稱	學習階段	行政區	會員	授課	觀課
		Select	Select			
173621	中山國小	國小	中山區	0	0	0
173620	仙洞國小	國小	中山區	1	0	0
173619	中和國小	國小	中山區	0	0	0
173618	武崙國小	國小	安樂區	1	0	0
173617	西定國小	國小	安樂區	0	0	0
173616	安樂國小	國小	安樂區	0	0	0
173615	尚智國小	國小	仁愛區	0	0	0
173614	南榮國小	國小	仁愛區	0	0	0
173613	成功國小	國小	仁愛區	0	0	0
173612	信義國小	國小	信義區	0	0	0
启號	名稱	學習階段	行政區	會員	授課	観課

- (1)請教師依各欄位設定填入或選擇相關資料,授課流程大綱請依預定公開授課教學活動流程,簡要敘寫,無特定格式或內容,例:引起動機-發展活動-綜合統整、教學活動的核心問題…等。
- (2) 如勾選接著上傳檔案,教師即可上傳預定公開授課的「單元教學活動計畫」,

公開授課 新增	
學年度	110
領域科目	語文-國語文
單元名稱	
授課年級	1年級
教學策略/型式	跨钯城(含鏽驅融人)寮養導向數學
授課班級	
學生人數	30
教科書版本	自編
教學時間(分鐘)	40
備課日期	
授課日期	
獭餜曰期	
情課地點	
授課地點	
議課地點	
公開程度	僅校內公開
授課流程大綱	B I U 5 S X¹ X₁ 16- A - ■ ■ ■ T1-
	Save ☑接著上傳檔案
	授課日期須符合該季年度,且不能小於建立時間,備課、授課、鑛課等日期新增後不可修改。 新增完成,授課日期前記得路參與額課教師上網報名。

讓觀課者可以先行理解。

(3) 教師完成【公開授課】資料登錄呈現:

I、公開授課者人次

•				行事曆	學校計畫 最新	消息 公開授課 張兆文 >
公開授課 1	10					新増 依年度檢索 ▼
編號	名稱	學習階段	行政區	會員	授課	觀課
		Select	仁愛區			
173615	尚智國小	國小	仁愛區	0	0	0
173614	南榮國小	國小	仁愛區	0	0	0
173613	成功國小	國川	仁愛區	0	0	0
173611	仁愛國小	國小	仁愛區	16	11	0
173508	南榮國中	國中	仁愛區	0	0	0
173502	銘傳國中	國中	仁愛區	0	0	0

I I 、單一學校公開授課資訊~點選學校,會呈現單該校所有登錄資訊:

•					行事曆	學校計畫	最新消息 公開授	課 張兆文 ~
公開	授課 仁愛國小110						新增	依年度檢索 ▼
序號	單元名稱	領域科目	授課日期	授課地點	授課年級	授課班級	授課者	公開程度
		Select			Select			Select
18	第四單元乘法	數學	2021-10-25 10:30:00	303教室	3年級	303	陳淑萍教師	僅校內公開
17	第二單元 長度	數學	2022-03-04 09:35:00	103教室	1年級	103	陳雯慧教師	僅校內公開
15	質數和合數	數學	2021-09-28 00:00:00	604班	6年級	604	陳韻琦教師	僅校內公開
13	長度	數學	2022-03-01 11:20:00	104教室	1年級	一年四班	黃亦琪教師	僅校內公開
12	一下第二單元長度	數學	2022-03-04 10:30:00	一年五班教室	1年級	一年五班	郭惠玲教師	僅校內公開
тт	T 22 L 76 Ab 11 V 1 DB		少山人人人	av. 10	 - 			

I I 、所有登錄的【公開授課】資料會自動登載於【行事曆】呈現:

並可用「行政區」縮小資訊範圍



公開授課

0

觀課

張兆文~

三、觀課者資訊

- 1. 請觀課者至授課者資料區點擊【參與觀課】報名,將會自動帶入資料觀課者資料, 並能做參與觀課人數資料統計。
- 2. 全校進行觀課人次統計(有點擊【參與觀課】之報名人次)

觀課者(1)

173502

編號

銘傳國中

名稱



行事曆 學校計畫 最新消息

國中

學習階段

公開授課 110 新增 依年度檢索 ▼ 名稱 學習階段 行政區 會員 授課 觀課 編號 Select 仁愛區 173615 尚智國小 仁愛區 0 173614 南榮國小 仁愛區 0 0 成功國小 或/小 仁愛區 0 173613 173611 仁愛國小 國川、 仁愛區 16 11 173508 南榮國中 國中 仁愛區 0 0 0

仁愛區

行政區

0

會員

0

授課

四、最新消息:教師公開授課日期異動消息等重要訊息發布,學校管理人才有此權

•					行事曆	學校計畫	最新消息	公開授課	張兆文 ~
最新消息 近期公告									新增
序號	公告標題	分類	單位	公告者			公告時間		
			Select						
序號	公告標題	分類	單位	公告者			公告時間		
K- ← 0 - 0 / 0 (0) → →	10 🗸 1 🗸								

限。

五、其他:~網頁最下方

1. 網站限制與說明事項

2. 表單下載:公開授課表件

3. 外部網站連結