

臺中市政府教育局 函

地址：420018臺中市豐原區陽明街36號(教育局)

承辦人：科員 蘇偉智

電話：22289111+54937

電子信箱：ben107020@tc.edu.tw

受文者：教育部國民及學前教育署

發文日期：中華民國112年12月4日

發文字號：中市教課字第1120106420號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨 (387040000E_1120106420_ATTACH1.pdf)

主旨：檢送本市辦理「2023臺中EDU-BUFFET課程流動心饗宴『數位連線 未來無限』課程博覽會」實施計畫乙份，惠請轉知所屬公私立高級中等以下學校教師踴躍參與，並請惠予出席人員公假登記，請查照。

說明：

- 一、依據本市112學年度國民中小學數位精進實施計畫暨112學年度精進國民中小學教師教學與課程品質整體推動計畫辦理。
- 二、2023臺中EDU-BUFFET課程博覽會以「數位連線 未來無限」為主題，期待與各縣市學校教師共同交流課程研創與數位融入教學實踐之經驗，歡迎教育夥伴共襄盛舉，體驗臺中多元豐富教育力。

三、旨揭活動訊息：

(一)大師論壇D：

1、時間：112年12月19日(星期二)上午10時至12時。

2、講師：日本東京大學佐藤學名譽教授



3、講題：後疫情時代的學習革新。

4、地點：臺中市立惠文高中歌劇院。

5、全教網研習代碼：4096427。

(二)數位融入教學公開課：112年11月29日至12月29日邀請本市國教輔導團、地方輔導群、高中學群科輔導團、雙語領航團及數位學習相關計畫學校，共同開設45門數位融入教學公開課。

(三)績優教師分享會：112年11月29日至12月29日邀請6位本市第二屆績優教師分享國內外全時進修成果各1場。

(四)創意教案分享會：112年12月13日(星期三)下午1時30分至4時，邀請本市微笑台灣創意教案獲獎教師進行教案分享。

四、本案活動及課程介紹暨報名資訊，請詳參旨案網站：

<https://edu-buffet.st.tc.edu.tw>

正本：臺北市政府教育局、新北市政府教育局、桃園市政府教育局、新竹縣政府教育局、新竹市政府教育處、苗栗縣政府教育處、南投縣政府教育處、彰化縣政府教育處、嘉義市政府教育處、嘉義縣政府教育處、臺南市政府教育局、高雄市政府教育局、屏東縣政府教育處、基隆市政府教育處、宜蘭縣政府教育處、花蓮縣政府教育處、臺東縣政府教育處、金門縣政府教育處、連江縣政府教育處、雲林縣政府教育處、澎湖縣政府教育處、教育部國民及學前教育署

副本：本局課程教學科



臺中市 112 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫 專業成長活動計畫

2023 臺中 EDU-BUFFET 課程流動心饗宴

【數位連線 未來無限】課程博覽會實施計畫

一、緣起

本市為實踐十二年國教課綱之精神及內涵，賦予國教輔導團為發揮教育政策專業領頭羊之角色與任務，自民國 107 年開始規劃辦理「EDU-BUFFET 課程流動心饗宴」中臺灣課綱研討會，成功帶動全國各界教師重視與認識新課綱課程轉化實務，啟動校園與教學風景之改變，看見臺灣教育新風貌。

「EDU-BUFFET」的名稱取自十二年國教課綱「以學習者為中心」之教育理念，依領域(議題)/跨域主題/學習階段等主題進行的課程分享，鼓勵參與的教師們能依照自己有興趣的主題與任教之學等，選擇自己的學習課表，如同課程流動的饗宴，激發教師共好共創的精進動力。

承續過去辦理經驗及教師熱烈之迴響，2023 臺中「EDU-BUFFET 課程流動心饗宴」課程博覽會，以臺中市教育願景：「孩子為本」、「適性學習」、「思用樂學」、「成就未來」為目標，透過課程教學的研發與分享，鏈結數位跨域與世界連結之趨勢主軸，從數位融入教學、跨領域學習、雙語教學及未來教育等多元面向進行課程發表，期能與各縣市學校、教師及家長們，共同交流課綱實踐之經驗，體現十二年國教自發、互動、共好之教育精神。

二、依據

- (一) 臺中市 112 學年度精進國民中學及國民小學教師教學專業及教學品質整體計畫。
- (二) 教育部推動中小學數位精進方案暨本市 112 學年度國民中小學數位精進實施計畫。

三、實施目的

- (一) 深化十二年國民基本教育課程綱要以學生學習為本之理念，提升教學與學習品質，達到互動共好的精進教學氛圍。
- (二) 強化數位學習、智慧科技、自主學習、共學社群等，並藉由分享暨研討，展現本市國民教育體系各領域/議題新課綱案例研發成果。
- (三) 藉由各領域/議題互動式、探索、實作課程，提供數位融入教學公開課及教學創意交流機會，提高教師轉化素養導向教學的共備觀念與參與觀議課的動機。

四、辦理單位

主辦單位：臺中市政府教育局

承辦單位：惠文高級中學、南屯區永春國小、大肚區瑞井國小、臺中市中小學數位學習推動辦公室、臺中市教師研習中心。

協辦單位：國立臺中教育大學、臺中市國民教育輔導體系、臺中市雙語教學領航團、臺中市高中課程發展中心、臺中市普通型高中學科輔導團、臺中市技術型高中群科輔導團。

五、實施方式

邀集專家學者針對 **2030 未來教育、親師生合作的數位學習及數位時代下的情感教育**等議題進行大師論壇專題講座，啟發與會者對於教育與時俱進之省思；另外徵集本市國民教育輔導體系及各領域/議題輔導小組、雙語領航團、高中課程發展中心、高中學群科輔導團及數位學習相關計畫學校，以共備觀議課之模式，透過專業分享與對談、公開授課或共備研討，建構符合個別化、客製化需求之課程學習地圖，展現臺中市實踐十二年國教之課程量能與成效。

本次活動主題訂為「數位連線/未來無限」，相關期程辦理如下：

(一)開幕典禮：112 年 11 月 25 日(星期六)上午 9 時至 9 時 15 分。

(二)大師論壇及數位融入公開課介紹：

1. 112 年 11 月 25 日(星期六)上午 9 時 20 分至 11 時 30 分：邀請宜蘭縣教育處簡菲莉前處長(現任康橋高中林口校區校長)、臺中教育大學郭伯臣校長及臺北市復興高中劉桂光退休校長(現任中華點亮生命教育協會劉桂光理事長)分享。

2. 112 年 12 月 19 日(星期二)上午 10 時 00 分到 12 時 00 分：邀請日本東京大學名譽教授佐藤學教授分享。

3. 112 年 11 月 25 日(星期六)上午 11 時 30 分至 12 時 00 分：邀請蔣偉民局長進行課程博覽會短講暨數位融入教學公開課介紹。

(三)數位融入教學公開課：112 年 11 月 29 日至 12 月 29 日邀請國教輔導團、地方輔導群、高中學群科輔導團、雙語領航團及數位學習相關計畫學校共同開設 45 門數位融入教學公開課。

(四)績優教師分享會：112 年 11 月 29 日至 12 月 29 日邀請 6 位第二屆績優教師分享進修成果各 1 場。

(五)創意教案分享會：112 年 12 月 13 日下午 1 時 30 分到 4 時辦理，邀請本市微笑台灣創意教案獲獎教師分享。

六、課程博覽會辦理時間： 112 年 11 月 25 日(星期六)至 112 年 12 月 29 日(星期五)。

(一) 開幕典禮暨大師論壇

1. 時間： 11 月 25 日(星期六)上午 9 時 00 分至 12 時 00 分、12 月 19 日(星期二) 上午 10 時 00 分至 12 時 00 分。

2. 地點：市立惠文高中歌劇院(同步辦理線上直播)。

3. 報名方式：請逕上全國教師在職進修資訊網報名。

(1) 11/25(六)：實體參與課程代碼：【4096421】研習人數上限 400 人；

線上參與課程代碼：【4096419】。

(2) 12/19(二)：實體參與課程代碼：【4096427】研習人數上限 400 人；

線上參與課程代碼：【4096425】。

日期	時間	活動	主持人/主講人	備註
112 年 11 月 25 日 (六)	8：30-9：00	報到	惠文高中團隊	惠文高中 實體論壇 暨 線上 同步直播
	9：00-9：15	課程博覽會 開幕典禮	主持人介紹貴賓 長官來賓致詞	
	時間	活動	主持人/主講人	
	9：20-10：00	大師論壇 A 主題：2030 未來 教育	論壇主講人： 前宜蘭縣教育處處長 康橋高中林口校區 簡菲莉總校長	惠文高中 實體論壇 暨 線上 同步直播
	10：00-10：40	大師論壇 B 主題：親師生合 作的數位學習	論壇主講人： 前教育部資科司司長 國立臺中教育大學 郭伯臣校長	
	10：40-11：20	大師論壇 C 主題：數位時代下 的情感教育	論壇主講人： 臺北市立復興高中 退休校長 中華點亮生命教育協會 劉桂光理事長	
112 年 12 月 19 日 (二)	11:30-12：00	【數位連線 未來無限】 數位融入教學 公開課簡介	主講人： 蔣偉民局長 課程博覽會數位融入 教學公開課介紹	惠文高中 實體論壇 暨 線上 同步直播
	10：00-12：00	大師論壇 D 主題：「後疫情時 代的學習革新」	論壇主講人： 東京大學名譽教授 佐藤學教授	惠文高中 實體論壇 暨 線上 同步直播

(二) 【EDU-BUFFET 數位領航—數位教學公開課】

1.時間：11 月 29 日(星期三)至 12 月 29 日(星期五)。

2.地點：各數位融入教學公開課授課教師學校(詳參全國教師在職進修資訊網報名資訊)。

3.報名方式：請逕上全國教師在職進修資訊網報名(研習時數屆時請填寫回饋單作為核准依據)。

(1)科技領航~教學創新：數位學習相關計畫學校教師數位教學公開課共 7 門

數位融入 教學公開課 發表學校	日期/時間	領域	發表主題	主持人	授課教師	研習代 碼
豐原區 翁子國小	12/5(二) 13:10-16:00	自然	電磁冒險王	詹勝淵校長	楊宗榮教師	4045791
大甲區 東陽國小	12/7(四) 09:20-12:10	國語文	空城計~與 AI 歷史 人物共學三國	吳文芳校長	姚順文教師	4049206
北屯區 四張犁國小	12/5(二) 09:00-11:00	數學	自主學習於 數學教學	張正杰教師	蘇純敏教師	4047116
臺中市立 光復國中小	12/7(四) 09:20-11:30	數學	屈指可數	洪瑞濱校長	謝惠璿教師	4046132
臺中市立 北新國中	12/8(五) 13:10-16:00	自然- 生物	VR 融入神經系統 教學應用	林慧娟校長	江 惟教師	4049092
豐原區 葫蘆墩國小	12/5(二) 09:20-12:10	國語文	「雲」「影」交織 -數位的敘事 學習	柯志明校長	何世麒教師	4047876
太平區 新平國小	12/5(二) 13:20-16:20	數學	數位幾何、圓來 如此	李秀櫻校長	董益銓教師	4046166

(2)雙語教育~接軌國際：雙語領航團隊教師數位教學公開課共 5 門

數位融入 教學公開課 發表學校	日期/時間	領域	發表主題	主持人	授課教師	研習代 碼
東區 育英國中	12/8(五) 08:30-11:10	藝術- 視覺	雙語藝起來	張倉漢校長	張意屏教師	4049463
西屯區 漢口國中	12/18(一) 12:50-15:05	綜合- 家政	生活織慧王	張倉漢校長	陳敬容教師	4061681
西區 大同國小	12/11(一) 13:00-16:10	自然 科學	自然玩雙語 電與磁	彭偉峰校長	陳映均教師	4047880
西區 忠信國小	12/14(四) 09:00-12:00	綜合 活動	情緒觀測站 -one, two, three, energy tree	彭偉峰校長	黃美樺校長	4047122
大甲區 德化國小	12/19(二) 09:20-12:10	藝術- 視覺	Art in Wonderland - 圖紋創意家	彭偉峰校長	林祐好教師	4049333

(3)數位融入~學習啟航：國教輔導體系教師數位教學公開課共 28 門

數位融入 教學公開課 發表學校	日期/時間	領域	發表主題	主持人	授課教師	研習 代碼
后里區 后綜高中	12/08(五) 08:10-11:00	英語文	Bodies Speak Louder Than Words	王裕德校長	蔡文斌教師	4047787
太平區 建平國小	12/7(四) 09:30-12:00	國語文	最有效的溝通方 式~善良的親近	張曜玟校長	張瑞祥教師	4048117
后里區 后里國小	12/20(三) 09:20-12:10	英語文	英語與雲端教室 的新裝扮	彭偉峰校長	張守漢教師	4046047
龍井區 龍津國小	12/15(五) 09:20-12:10	數學	讓放大縮小 成為動詞	鍾欣男校長	陳維民教師	4048995
潭子區 頭家國小	12/13(三) 09:00-11:50	自然	力與運動	李永烈校長	李金生教師	3990869
大雅區 上楓國小	12/18(一) 09:10-12:10	社會	臺灣風雲：歷史 事件人物角色 扮演	趙秋英校長	黃哲偉校長	4047916
沙鹿區 鹿峰國小	12/21(四) 08:30-11:20	社會	打造更美好的 班級	黃哲偉校長	江秀鈴教師	4047895
大雅區 大明國小	12/5(二) 12:30-15:20	社會	人們如何適應不 同地形創造所需	林佳灵校長	張崴崙教師	4047891
南區 信義國小	12/13(三) 09:20-12:10	藝術	愛家 愛校 · i 樂音	游玉芬校長	張可芳教師	4045383
大里區 大里國小	12/29(五) 09:30-12:00	健體	擊球特攻隊	葉聰信校長	曾正仁教師	4043999
潭子區 頭家國小	12/21(四) 09:20-12:10	綜合	情緒觀測站	黃美樺校長	葉建成教師	4049110
清水區 清水國小	12/11(一) 08:20-11:10	資訊議 題	Micro:Bit 居家 溫控我最行	王慶祥校長	吳仁智教師	4048100
太平區 新高國小	12/7(四) 9:10-12:10	人權議 題	CAI 應用於人權 教育--看見 Kids' Rights	柯瓊華校長	趙庭孝教師	4047985
龍井區 龍海國小	12/21(四) 09:20-12:10	生活	聲音世界真有趣	張仙怡校長	王梅華教師	4047329
北屯區 四張犁國中	12/8(五) 13:10-16:10	國語文	曲水流觴真文青 下筆摹景好吸睛	陳姿伶校長	簡鈺珣教師	4048069
西區 光明國中	12/19(二) 13:20-16:05	英語文	馬拉拉的魔法 鉛筆 Malala's Magic Pencil	林翠茹校長	李國禎教師	4049146

大肚區 四箴國中	12/11(一) 13:10-16:00	數學	一元一次方程式	鄭清峰校長	李映良教師	4023483
西屯區 漢口國中	12/15(五) 09:20-12:10	自然	月相觀察	謝龍卿校長	林湊岳教師	4050635
龍井區 龍井國中	12/22(五) 13:10-16:00	自然	生物教學數位 魔幻應用	曾育宗校長	蘇斐虹教師	4051199
梧棲區 梧棲國中	12/4(一) 09:15-12:00	社會	數位學習課程互 動與評量-大航 海時代	劉夏豪校長	蔡佳玟教師	4048847
外埔區 外埔國中	12/14(四) 09:10-12:00	社會	東北亞的自然 環境與文化	劉夏豪校長	潘柏澍教師	4048850
大雅區 大華國中	12/26(二) 09:10-12:00	社會	穿越古今學刑法	劉夏豪校長	謝禮鴻教師	4048851
大里區 光正國中	12/19(二) 08:20-11:10	藝術	遇見 60 年後的 自己	楊峙芃校長	謝志沛教師	4047794
西區 居仁國中	12/20(三) 09:20-12:10	健體	理想情人上線了	吳政鴻校長	黃 珍教師	4049168
烏日區 光德國中	12/20(三) 09:20-12:10	綜合	消費放大鏡	賴朝榮校長	林咨攸教師	4047789
太平區 新光國中	12/08(五) 9:00-12:00	科技	魔電之戰	王裕德校長	陳深書教師	4048040
清水區 吳厝國小	12/14(四) 13:10-16:10	性平	數位性別暴力， 芭比 Q 了！	曹瓊華校長	紀蘆珊教師	4048002
東勢區 成功國小	12/22(五) 09:30-12:00	本土語	走讀大茅埔	張素蓉校長	張文煌校長	4047976

(4)探索教學~多元展能：高中職學群科輔導團教師數位教學公開課共 5 門

數位融入 教學公開課 發表學校	日期/時間	領域/ 科目	發表主題	主持人	授課教師	研習代 碼
臺中高工	12/6(三) 09:00-12:00	資訊科	機器語言實習之 AI for Python	黃維賢校長	藍啟民教師	4043700
臺中高工	12/12(二) 09:00-12:00	土木科	透視與陰影	江秀旭教師	林志東教師	4043704
臺中家商	12/4(一) 13:00-16:00	應用 外語科	善用科技談娛樂 ----Movies and Television	劉福鎔校長	李偉綾教師	4043705
中港高中	12/15(五) 08:00-11:00	數學科	愛自拍	簡崐鎰校長	翁宗毅教師	4043713
臺中二中	12/11(一) 13:10-16:00	生活 科技科	SDGs 融入高一 核心課程工程 設計實作探究-	許慧華教師	林玉榮教師	4043715

			空氣火箭			
--	--	--	------	--	--	--

(三) 【EDU-BUFFET 專業分享—績優教學在臺中】臺中市第二屆獎勵績優教師研究成果發表會

1.時間：112 年 11 月 29 日(三)~12 月 29 日(五)

2.地點：詳如下表。

3.報名方式：請逕上全國教師在職進修資訊網報名(每場次以 40 人為限)

日期	時間	地點	講師	研習代碼
112/12/20	13:30-15:00	太平區黃竹國小	大坑國小謝譯瑩教師	4073921
112/12/26	09:00-12:00	教師研習中心 (西區忠孝國小)	大墩國小吳依璇教師	4014944
112/11/30	15:10-16:40	教師研習中心 (西區忠孝國小)	頭家國小魏培真教師	4073841
112/12/6	13:30-15:00	大里區立新國小	立新國小李元鴻教師	4073853
112/12/26	09:00-12:00	教師研習中心 (西區忠孝國小)	大甲國中楊麗親教師	4014944
112/12/26	09:00-12:00	教師研習中心 (西區忠孝國小)	臺中高工林佳欣教師	4014944

(四) 【EDU-BUFFET 互動共好—創意教案分享會】

1. 時間： 112 年 12 月 13 日(星期三)13 時 30 分至 16 時。

2. 地點：忠明高中圖資館 5 樓演藝廳。

3. 線上同步直播平台：微笑台灣創意教案 Youtube 頻道

4. 報名方式：請逕上 google 表單報名，網址：<https://reurl.cc/7MEb0N>



日期	時間	活動內容	主講人
112/12/13 (星期三)	13:00-13:30	報到	
	13:30-13:40	致詞	長官貴賓
	13:40-14:20	【永續閱讀的願景與實踐】	天下雜誌教育基金會 凌爾祥執行長
	14:20-15:00	【戲進空氣】教案分享 (含 Q&A)	龍井區龍海國小 李義評教師
	15:00-15:40	【致 閃亮獅藝】教案分享 (含 Q&A)	大甲國中 周先琪教師、黃維娣教師
	15:40-16:00	交流時間	

七、參加對象

- (一) 本市長官、來賓、本市公私立中小學校長（含候用校長）。
- (二) 本市及他縣市公、私立各國民中、小學教師。
- (三) 中部各縣市大專校院師培機構師培生。
- (四) 關心教育的家長及民眾

八、附註

- (一) 開幕式因考量校內停車空間有限，鼓勵盡量搭乘大眾運輸系統前往會場。
- (二) 為響應愛地球環保運動，請參加人員自備環保杯及餐具，本次研討會活動不提供一次性使用之免洗筷及水杯。
- (三) 本案研習請逕上全國教師進修資訊網報名，各項活動詳細內容參閱 2023 臺中 EDU-BUFFET 課程博覽會網站：<https://edu-buffet.st.tc.edu.tw>，參與人員完成簽到與提交研習回饋單者核予研習時數。

九、預期效益

- (一) 本市高中職學群科輔導團、國教輔導體系、數位學習相關計畫學校、雙語領航團及各縣市優秀教師能分享交流教學研究成果，增進互動共好之精進教學氛圍。
- (二) 教師參與後能對新課綱的精神與轉化有更清楚的理解，並願意多參與共備與增能。
- (三) 激發教師研創能力，並落實以學生學習為導向之轉變，提升學生學習素養與品質。

十、獎勵：承辦本計畫有功人員得依規辦理敘獎；另數位融入教學公開課之授課教師核予嘉獎乙次。

十一、經費概算：由「臺中市政府教育局地方教育發展基金」及教育部數位精進計畫項下支應。

十二、本實施計畫經核定後實施，修正時亦同。