

「Edu-Buffer 課程流動心饗宴」

106 年度中台灣新課綱研討會實施計畫

一、緣起：

因應 108 學年度新課綱之實施，臺中市國教輔導團為發揮教育政策專業領頭羊之角色與任務，特規劃辦理本次研討會。期帶動全國各界教師重視與認識新課綱課程轉化實務，啟動教學上的改變，看見教育不一樣的風貌。

本次研討會的主軸是新課綱的關鍵價值，以學生學習為核心(素養導向教學與評量、跨領域主題式學習、探索實作、問題解決導向等面項)，並以「適性揚才」之內涵做為課程與教學研發的重點。

「Edu-Buffer 課程流動心饗宴」的名稱取自新課綱「以學習者為中心」的理念，依領域(議題)/跨域主題式/國中小等不同的課程分享，讓來參與的教師能依自己有興趣的主題與學習階段，選擇自己的學習課表，如同課程流動的饗宴，激發教師求知若飢的學習動力。

二、依據

- (一)106 年教育部國民及學前教育署補助辦理十二年國民基本教育精進國民中學及國民小學教學品質要點。
- (二)臺中市 106 年度十二年國民基本教育精進國民中學及國民小學教學品質整體計畫。

三、實施目的：

- (一) 深化 12 年國民基本教育新課綱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) 藉由分享暨研討，展現本市國教輔導團各領域/議題新課綱案例研發成果。
- (三) 藉由各領域/議題互動式課程，提供教學創意交流機會，提高教師轉化素養導向教學的備課概念與參與共備的動機。

四、辦理單位

主辦單位：臺中市政府教育局

承辦單位：臺中市立向上國民中學

協辦單位：臺中市立忠明高級中學、臺中市立漢口國民中學、臺中市立潭子國民中學、臺中市北區賴厝國民小學、臺中市西屯區上石國民小學、臺中市南屯區永春國民小學、臺中市太平區太平國民小學、臺中市沙鹿區鹿峰國民小學、臺中市國教輔導團

五、實施方式：

邀集專家學者針對未來人才培育議題進行對談，啟發與會者對於教育與時俱進之省思；另外徵集本市國教輔導團各領域/議題輔導小組或各縣市優良講師之新課綱研創案例，以開放選修之模式，透過專業分享與對談、公開課或共備研討，建構符合個別化、客製化需求之課程學習地圖。

(一) 時間：106 年 12 月 23 日(星期六)上午 9 時-16 時。

(二) 地點：臺中市立向上國民中學(臺中市西區美村路一段 389 號)

活動中心及向欣樓教室。(研習地點圖示詳如附件一)

(三) 報名方式：

1. 自 106 年 11 月 30 日(星期四)開始，請欲報名參加之教師於 12 月 17 日(星期日)前逕至全國教師在職進修網/臺中市潭子區潭子國中項下報名。

2. 研討會上、下午各規劃 20 場分享課程(上午場國中:A1-A10，國小:B1-B10；下午場國中:C1-C9，國小:D1-D11)。為利課程進行及學習品質，每場課程錄取 30 名教師(額滿為止，報名時請留意各場次報名狀況)。

3. 為使學習資源共享與公平選課，上下午請各選擇一課程報名，如有重複報名情形者，則由主辦單位依實際報名情形決定錄取與否。

(四) 活動流程：(活動網址：<http://edu-buffet.lfes.tc.edu.tw/>)

時間	主題	主講人	地點
08:20-08:50	報到		活動中心
08:50-09:00	歡迎致詞/介紹貴賓	臺中市立向上國民中學 林翠茹校長	
09:00-10:10	培育未來人才 新課綱心啟動	主持人： 彭富源局長(臺中市政府教育局) 與談人： 洪玉水副總經理(山野電機有限公司/霧峰農工退休校長) 呂冠緯執行長(誠致教育基金會) 劉安婷董事長(為台灣而教 TFT 教育基金會創辦人) 鍾昌宏課程督學(十二年國教課程綱要審議委員)	
10:10-10:25	大合照/休息時間(移動至選修教室)		

時間	主題	主講者	地點	主題	主講者	地點
10:25 12:10	國中			國小		
	A1	(課程代碼: 2314960)	101	B1	(課程代碼: 2314975)	201
	「文轉圖」閱讀策略的 N 種可能— (兼論寫景文模組)	中市國教輔導團 主講: 許童欣老師 簡鈺珣老師 助講: 魏嘉瑩老師 吳曉枚老師		1. 玩味語文— 有趣的語文教學事例分享 2. 趣味化數學— 國小數學概念	中市國教輔導團 主講: 賴佩慈老師 助講: 郭雅惠老師 鄭嘉慧老師 主講: 楊明宗老師 助講: 蕭弘卿老師	
	A2	(課程代碼: 2314963)		B2	(課程代碼: 2314981)	
	1. 校長教學領導—以 認知教練模式為 主的說課、觀課、 議課 2. 科技融入英語教學— karaoke 翻轉我的教室 3. 國際教育課程設計及 教學創新: 以「國際學校獎」 為例	中市國教輔導團 講師: 洪幼齡校長 李國禎老師 鄭維源老師 助講: 蘇渝雅老師 洪于煊老師	102	遇見花博 花現 English	中市國教輔導團 主講: 彭偉峰校長 助講: 李旻珊老師 王勝忠老師 許豐萍老師	202
	A3	(課程代碼: 2314965)	103	B3	(課程代碼: 2314983)	203
	花路米玩數學— 直角座標平面	中市國教輔導團 主講: 廖惠珍老師 助講: 朱弘信老師 張廷吉老師 蔡明河老師 張靜鈴老師		人文素養教學 分享— 從國際觀與 語文素養談起	高雄市林園國小 (借調臺中市后里區泰安國小) 林彥佑老師	

時間	主題	主講者	地點	主題	主講者	地點
10:25 12:10	A4	(課程代碼: 2314964)	104	B4	(課程代碼: 2314985)	204
	1. 學習的 Free Style —Moocs 2. 開放硬體應用於生活科技教學分享	中市國教輔導團 主講: 楊詠淇老師 助講: 江芳庭老師 主講: 王勝雄主任		譜出教學精進的協奏曲—社群共備與公開課的運作現況分享	中市國教輔導團 主講: 韓秀玉老師 助講: 謝孟芸老師	
	A5	(課程代碼: 2314967)	105	B5	(課程代碼: 2314987)	205
	1. 校園定向運動融入科學探索闖關遊戲 2. 麻醉風暴 3-醫生，拜託一定要把我醫好!	中市國教輔導團 主講: 何莉芳老師 助講: 蘇斐虹老師 主講: 賴貞伶老師 助講: 張維倫老師		自然科創客教育分享-簡易風力發電機創作	中市國教輔導團 主講: 楊宗榮老師 助講: 魏秀玲老師	
	A6	(課程代碼: 2314968)	106	B6	(課程代碼: 2314988)	206 川堂
	1. 行動學習在歷史科的應用 2. 同心同孕	中市國教輔導團 主講: 高世賢老師 主講: 陳巧瑜老師 助講: 王逸燕老師		體育教學模組-動作教育	中市國教輔導團 主講: 曾正仁老師 助講: 吳沐馨主任 林士凱老師 周昆佑老師 林峰樟老師 鄧國楨老師 廖永欽老師	
	A7	(課程代碼: 2314969)	107	B7	(課程代碼: 2314990)	207
	行動學習融入英語教學課堂實踐	苗栗縣公館國中 呂佳玲老師		性平主題課程-我的未來不是夢	中市國教輔導團 主講: 黃惠蘭老師 助講: 范粵平老師	

	A8	(課程代碼: 2314971)	108	B8	(課程代碼: 2314991)	208
	破框而出- 教學新視野 (國中健體-彈性學習課程)	臺北市 金華國中 黃蕙欣老師		「大地的溫度」 撒下一顆美 「力」種子 (視覺藝術組)	中市國教輔導團 主講: 黃咨樺老師 助講: 鍾兆慧老師	
10:25 12:10	A9	(課程代碼: 2314973)	109	B9	(課程代碼: 2314992)	209
	為世界發聲	中市國教輔導團 商永齡老師		客家語素養 教學分享	中市國教輔導團 主講: 羅文蓉老師 助講: 劉盟潭老師	
	A10	(課程代碼: 2314974)	110	B10	(課程代碼: 2314994)	210
	山是一所學校- 從戶外教育談跨領域合作的課程設計	新竹市 光復中學 洪敏勝老師		以學生學習為 核心的教學設計- 史蹟踏查 X 密室脫逃 X 資訊輔具	中市國教輔導團 大明國小 張歲崙老師	
12:10 13:10	午餐饗宴					

下午場：

時間	主題	主講者	地點	主題	主講者	地點
13:10 14:50	C1	(課程代碼: 2315444)	101	D1	(課程代碼: 2315472)	201
	這世界好像不太和平： 跨領域現象為本的 課程體驗與設計	主講：臺中市 鍾昌宏課督 助講：新竹市 培英國中~ 莊宜家老師		讓我參與我會 了解---以學 生為中心的實 作課程	臺中市惠文國小 退休老師 林榮梓老師	
	C2	(課程代碼: 2315446)	102	D2	(課程代碼: 2315475)	202
	跨界整合、跨域創新： 主題課程工作坊實踐 案例	中市國教輔導團 曾仰賢榮譽課督		任務機器人 闖關	臺中市 上石國小 陳培陽老師	
	C3	(課程代碼: 2315449)	103	D3	(課程代碼: 2315484)	203
	協作教學非難事· 跨域閱讀 Easy Go— 神奇的 IDEA 模組 (自然-科普閱讀的 IDEA 模組)	臺中市 大墩國中 童師薇老師		啟動孩子的數 學思維	中市國教輔導團 主講： 清水國小 陳維民老師	
	C4	(課程代碼: 2315451)	104	D4	(課程代碼: 2315492)	204
	地理科實踐素養導向 教學案例分享- 閱讀理解策略在 地理課堂的運用	臺中市 至善國中 李雅雯老師		小小斑蝶 要回家 花博戶外教育 跨領域教學 模組分享	中市國教輔導團 主講： 許彩梁老師 助講： 李永烈校長	

13:10 14:50	C5	(課程代碼: 2315456)	105	D5	(課程代碼: 2315495)	205
	1. 國中運用密室逃脫概念於綜合活動學習領域之教學活動設計分享~食在健康 2. 國中表演藝術-穿越時空 18 年的愛-以歌仔戲為例談美感教育(50)	中市國教輔導團 主講: 陳美岑老師 助講: 黃美雯老師 主講: 馬美文老師 助講: 李玉美老師 馬中峰老師 謝志沛老師		聲音的世界	中市國教輔導團 主講: 張芬玲老師 助講: 王珍誼老師	
13:10 14:50	C6	(課程代碼: 2315458)	106	D6	(課程代碼: 2315502)	206
	素養導向的新觀點 運算思維課 - 偷插電的資訊科學 (國中科技素養)	南投縣 埔里國中 謝宗翔老師		花現”綜”跡 -黃金傳奇	中市國教輔導團 主講: 周雅釗老師 助講: 賴婉甄老師 詹子弘老師 羅婷儀主任	
13:10 14:50	C7	(課程代碼: 2315461)	107	D7	(課程代碼: 2315505)	207
	素養導向教學- 歷史可以這樣教	高雄市 民族國中 蔡宜岑老師		新課網的 有效教學— 課文與課外 閱讀讀寫結合	新竹市清華 大學附設小學 葉惠貞老師	

13 : 10 14 : 50	C8	(課程代碼: 2315462)	108	D8	(課程代碼: 2315509)	208
	數學探究教學 活動設計	彰化縣彰泰國中 退休教師~ 簡啟東老師		1. Augmented Reality 技 術 在 國 小 教 育 階 段 之 應 用 2. 資 訊 科 技 在 創 新 教 學 上 的 應 用 - 密 室 逃 脫	中市國教輔導團 主講: 林益興老師 助講: 鄭昌和老師 張夙惠老師 柯重吉老師 主講: 王文君老師 助講: 吳兆全老師 吳仁智老師 廖昭彥老師	
	C9	(課程代碼: 2315464)	109	D9	(課程代碼: 2315513)	活 動 中 心 韻 律 教 室
	玩出英語力-讓學生 愛上英語的教學活動	中市國教輔導團 光明國中 李國禎老師		「藝表戲趣」 綻放一朵美 「力」花朵 (表演藝術 組)	中市國教輔導團 主講: 王珮珊老師 助講: 簡瑞霞老師	
	D11	(課程代碼: 2315459)	209	D10	(課程代碼: 2315517)	活 動 中 心 鋼 琴 教 室
	城市即文本・ 河流即舞台~ 閱讀一條河	新竹市 關埔國小 李怡穎老師		『火金姑』 唱出一座美力 花園	中市國教輔導團 主講: 張馨方老師 助講: 張招桂老師	
14 : 50- 15 : 00	休息					
15:00- 15 : 50	新課綱齊啟動 Q&A 綜合座談	共備社群講師 與參與老師 對談	留原 教室	新課綱齊啟動 Q&A 綜合座談	共備社群講師 與參與老師對 談	留原 教室
16:00	賦歸					

五、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) 本市國民教育輔導團員、中部各縣市國民教育輔導團。
- (三) 本市及他縣市公、私立各國民中、小學教師。
- (四) 參加人數預計 600 名。

六、附註：

- (一) 因考量校內停車空間有限及參加人數眾多，為免人車擁擠，安全考量，鼓勵大家盡量搭乘大眾捷運系統前往。公車及附近停車場資訊，請參考附件二。
- (二) 凡參加本活動出席人員，核予公(差)假 1 日，另在不影響校務運作及課務自理下，6 個月內擇日補休 1 日。
- (三) 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。

七、預期效益：

- (一) 本市國教輔導團及各縣市優秀教師能提供研創成果，增進互動共好之精進教與學氛圍。
- (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相關增能。
- (三) 能激發教師創意運用能力，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。

八、獎勵：承辦本計畫有功人員得依規辦理敘獎。

九、經費來源：由「臺中市政府教育局地方教育發展基金」項下支應。