臺北市教師研習中心

臺北市 112 學年度第1 學期國民中學領域召集人(自然領域)回流工作坊 實施計畫

一、研習依據:本中心 113 年度研習行事曆暨 112 學年度國中自然科學輔導工作計畫。

二、研習目標

- (一)強化國民中學自然科學領域召集人職務專業知能,俾利帶領教師共備專業成長。
- (二)協助教師瞭解十二年國教新課網及核心素養意涵,積極配合政策推動教學增能。
- (三)精進教師發展新課網課程與教學評量,提升教師教學品質及學生學習成效。
- 三、研習對象:本市公私立各國中(含完全中學國中部)112 學年度自然科學領域召集人1 名,預計90人。

四、研習日期:113年1月9日(星期二)下午1時30分至4時30分。

五、報名期間:即日起至112年12月25日(星期一)止。

六、研習地點:臺北海洋科技大學(臺北市士林區延平北路9段212號)。

- (一)請搭捷運淡水信義線至捷運劍潭站,<u>1月9日下午1時於捷運劍潭站2號出口備有1</u> 輛接駁遊覽車往返臺北海洋科技大學。
- (二) 另臺北海洋科技大學提供 30 格停車位,須預先於 Google 調查表單中登記車號 (https://forms.gle/zQcg6Z1XDNbK9F7T9),填報期限至 112 年 12 月 20 日止,登記 結果另郵件通知(無需求則免填)。
- (三)或可自行搭捷運淡水信義線至捷運石牌站、捷運明德站及捷運芝山站後,搭乘 536 公車,於臺北海大站下車,或搭捷運淡水信義線至捷運劍潭站、捷運士林站後搭乘紅 10 公車,於臺北海大站下車。

七、課程內容:(課程如有修改,以網路公告為主)

日期/星期	時間	時數	課程主題	講座
113年1月9日(星期二)	13:10-13:20	_	報到	福安國中團隊
	13:20-13:30	_	校長致詞	施俞旭校長 自然領域輔導團團隊
			課程解說	臺北海洋科技大學校長
	13:30-16:30	ဘ	第一組	臺北海洋科技大學團隊
			食農有機飲品體驗→流體力	食農有機飲品體驗
			學實務操作(獨木舟操作)→	(主講座) 余慶豐
			海洋教育淡水河生態導覽	(輔講座) 蔡沛莉
			第二組	流體力學實務操作(獨木舟
			流體力學實務操作(獨木舟	操作)
				(主講座) 蔡旻娟
			操作)→海洋教育淡水河生	(輔講座) 林品家

態導覽→食農有機飲品體驗 第三組 海洋教育淡水河生態導覽→ 食農有機飲品體驗→流體力 學實務操作(獨木舟操作)

八、研習方式:講授、討論、實作。

九、報名方式

- (一)請於報名截止日前登入臺北市教師在職研習網站(https://insc. tp. edu. tw)報名, 並經行政程序核准後,由學校研習承辦人於報名截止日前完成薦派報名。
- (二)本中心將依報名順序遴選,遴選結果、課程資訊、課程異動等將至遲於開課前,以各研習員登錄於研習網之電子郵件信箱通知(請保持開通及有足夠空間)。
- 十、**研習時數**:全程參與者核發 3 小時研習時數,請假超過研習總時數五分之一者,不核給 研習時數。

十一、注意事項

(一) 課程講義

- 1、講義以提供電子檔為原則,不列印紙本。
- 2、研習期間請自備能連網、掃描 QR code、下載觀看檔案之電子裝置,或於研習前先 行下載/列印/備妥,以利掌握研習內容。
- (二)研習期間若有發燒、呼吸道症狀(咳嗽、喉嚨痛)等身體不適情形,建議請假在家休養或請全程佩戴口罩。

(三)出/缺席

- 1、參加研習之學員請準時出席,遲到或早退超過20分鐘以上者須請假1小時。
- 2、完成報名程序之學員倘因故無法參加,請於教師在職研習網/首頁最新公告(免登入)/下載並填妥取消研習表後,掃描寄至本中心研習承辦人電子信箱,逾期或程序未完成仍以無故缺席登記。如為研習當日突發事件,亦請於3日內完成補假程序。
- 十二、聯絡方式: 袁幼芬組員,聯繫電話: 02-2861-6942轉 214,傳真: 02-2861-6702, 電子信箱: kg9253@gov. taipei。

十三、研習經費:由本中心研習經費項下支應。

十四、其 他:本研習計畫陳本中心主任核可後辦理,修正時亦同。