

臺北市立成功高級中學 函

地址：100台北市中正區濟南路一段71號
承辦人：劉志祥
電話：02-23216256分機328
傳真：02-2321-1504
電子信箱：L72219955612@gafe.cksh.tp.edu.tw

受文者：臺北市立成功高級中學

發文日期：中華民國112年9月22日

發文字號：北市成功教字第1126010311號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：112-1地科平臺研習計畫(含研習代碼) (12424861_1126010311_1_ATTACHMENT1.doc)

主旨：本校承辦「臺北市府教育局112學年度高中課程與教學發展工作圈計畫」地球科學學科平臺之研習，請鼓勵貴校地球科學科教師參加並准予公（差）假，請查照。

說明：

- 一、依據臺北市府教育局112學年度高中課程與教學發展工作圈計畫辦理。
- 二、承辦單位：臺北市立成功高級中學（臺北市地球科學學科平臺）。
- 三、研習資訊：
 - (一)112年9月26日(二) 14：00-17：00〈地質看藻礁〉。
 - 1、Google meet線上研習代碼：eet-zfsr-irj。
 - 2、全國教師在職進修網研習代碼：4044277。
 - 3、主講：國立自然科學博物館地質組主任王士偉研究員。
 - (二)112年10月3日(二) 13:40-16:40〈天文課程設計與尋石趣〉。



- 1、地點：中山女高科學館地下一樓星象館。
- 2、全國教師在職進修網研習代碼：4044278。
- 3、主講：臺北市立中山女子高級中學張淵淑老師、王緯茹老師。

(三)112年10月17日(二) 13:40-17:30〈自製天球儀的探究實作與教學設計〉。

- 1、地點：成功高中求是樓3樓地科教室。
- 2、全國教師在職進修網研習代碼：4044279。
- 3、主講：FUNSKY執行長天球儀發明人林彥光先生、國立臺灣師範大學科學教育研究所兼研發長許瑛珺教授。

(四)112年11月14日(二) 13:40-17:00〈地熱在氣候危機的角色與全球發展〉。

- 1、地點：成功高中綜合大樓4樓國際教育中心。
- 2、全國教師在職進修網研習代碼：4044280。
- 3、主講：國立海洋大學博士後研究員/台灣地熱資源開發協會常務理事王守誠先生。

四、講師鐘點費由地球科學學科平台112學年度第一學期經費支應。

五、實施計畫如附件。

正本：臺北市政府教育局所屬公立高級中學(含附設國立高中)、臺北市私立高級中學、臺北市立天母國民中學、靜心學校財團法人臺北市私立靜心高級中等學校、臺北市立成功高級中學謝莉芬老師、臺北市立成功高級中學傅怡雯老師、臺北市立成功高級中學張硯香老師、臺北市立育成高級中學洪翠屏老師、臺北市立第一女子高級中學林郁梅老師、臺北市立第一女子高級中學楊善茜老師、臺北市立第一女子高級中學俞可昕老師、臺北市立中山女子高級中學張淵淑老師、臺北市立中山女子高級中學王緯茹老師、臺北市立中山女子高級中學朱致萱老師、臺北市立百齡高級中學李亭誼老師、臺北市立明倫高級中學王淑榕老師、臺北市立陽明高級中學黃致柔老師、臺北市立陽明高級中學林承恩老師、臺北市立陽明高級中學張芷羚老師、臺北市立永春高級中學張菊秀老師、臺北市立永春高級中學陳姿穎老師、臺北市立南湖高級中學蕭嫚老師、臺北市立和平高級中學蔡依霖老師、

臺北市立和平高級中學陳韻榕老師、臺北市立中崙高級中學杜唯嫻老師、臺北市立天母國民中學張凱翔老師、華興學校財團法人臺北市私立華興高級中等學校陳映汝老師、臺北市私立東山高級中學詹宗穎老師、新北市立新店高級中學陳正昌老師、新北市立新店高級中學邱鈴媛老師、新北市立北大高級中學林立平老師、新北市立金山高級中學王皓正老師、新北市立新北高級中學許舜婷老師、新北市立新北高級中學李宜玲老師、新北市立海山高級中學何德明老師、新北市立海山高級中學蕭崇毅老師、新北市立海山高級中學陳奐鈞老師、新北市立海山高級中學林子群老師、新北市立海山高級中學童子恩老師、新北市立丹鳳高級中學徐承義老師、新北市立石碇高級中學黎逸偉老師、新北市立錦和高級中學周伊珊老師、新北市立清水高級中學張雅嵐老師、新北市立三重高級中學林宜嫻老師、新北市立秀峰高級中學臧明瑄老師、新北市立永平高級中學陳昇平老師、新北市立林口高級中學葉奕昕老師、新北市立板橋高級中學吳岳霖老師、國立華僑高級中等學校黃怡清老師、新北市私立竹林高級中學曹博凱老師、國立基隆女子高級中學林孟勳老師、基隆市立八斗高級中學許華娟老師、基隆市立八斗高級中學陳佩儀老師、基隆市立安樂高級中學劉慈先老師、國立中央大學附屬中壢高級中學黃慧春老師、國立中央大學附屬中壢高級中學蕭榛嫻老師、國立中央大學附屬中壢高級中學甘禮安老師、國立中央大學附屬中壢高級中學莊博滄老師、復旦學校財團法人桃園市復旦高級中等學校高若馨老師、桃園市立平鎮高級中等學校郭信嘉老師、新竹市私立光復高級中學藍伯彊老師、嘉義縣立永慶高級中學陳奕尹老師、國立新豐高級中學鍾儀靜老師、桃園市立平鎮高級中等學校、新北市立新店高級中學、新北市立北大高級中學、新北市立金山高級中學、新北市立新北高級中學、新北市立海山高級中學、新北市立丹鳳高級中學、新北市立石碇高級中學、新北市立錦和高級中學、新北市立清水高級中學、新北市立三重高級中學、新北市立秀峰高級中學、新北市立永平高級中學、新北市立林口高級中學、新北市立板橋高級中學、國立華僑高級中等學校、新北市私立竹林高級中學、國立基隆女子高級中學、基隆市立八斗高級中學、基隆市立安樂高級中學、國立中央大學附屬中壢高級中學、復旦學校財團法人桃園市復旦高級中等學校、新竹市私立光復高級中學、國立苗栗高級中學、嘉義縣立永慶高級中學、國立新豐高級中學

副本：

