

教育部地理學科中心 105 年度教學資源研發種子教師培訓暨教師專業成長-

臺北學教師增能研習

壹、依據

- 一、教育部國民及學前教育署 104 年 12 月 1 日臺教國署高字第 1040123748 號函辦理。
- 二、教育部 101 年 12 月 25 日臺中(三)字第 1010232784B 號令頒「教育部十二年國民基本教育學習支援系統建置及教師教學增能實施要點」。
- 三、行政院 100 年 9 月 20 日院臺教字第 1000103358 號函核定「十二年國民基本教育實施計畫」配套措施之方案 5-1「提升高中職教師教學品質實施方案」。
- 四、教育部 99 年 7 月 14 日臺中(三)字第 0990117637 號函有關夥伴學習群教師專業成長研習計畫之說明。
- 五、教育部 97 年 12 月 3 日臺中(一)字第 0970233566 號函修訂「普通高級中學課程綱要推動配套措施一覽表」核定版。
- 六、依據教育部國民及學前教育署 104 年 12 月 1 日臺教國署高字第 1040123748 號書函辦理。

貳、目的

- 一、推廣地理學科中心所研發之教材，以提升全國地理科教師專業知能。
- 二、充實地理科教師因應 99 新課程所需之教學素養。
- 三、成立地理教學輔導團，培訓種子教師，進一步建置教學輔導機制。
- 四、蒐集地理教師使用九九新課程之心得與感想，以作為推廣九九課程綱要之參考。
- 五、持續提供地理教師專業知識，以提升專業知能，增進教學效益。
- 六、辦理有效教學、多元評量、差異化教學與補救教學之教師知能研習課程，提升教師差異化教學專業知能。

參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、主辦單位：教育部地理學科中心(國立臺中女子高級中學)
- 三、承辦單位：國立臺中女子高級中學(臺中市 403 西區自由路一段 95 號)。

肆、活動資訊

- 一、研習地點：臺北地區實察。
- 二、參加對象與人數(依優先順序排序)：
 1. 教育部地理學科中心種子暨研發小組教師優先。
 2. 全國公私立高中職地理科正式教師(每校限一名，依報名先後順序進行排序錄取)。
 3. 人數：本次課程戶外實察，為維護品質，預計約 35 名(含工作人員)。
- 三、研習時間與地點：
 1. 活動時間：中華民國 105 年 10 月 08 日(六)。
※確切活動行程以及集合時間地點，請密切注意地理學科中心網站公告。

2. 報名方式：

(1)報名時間：105 年 09 月 27 日(二)起至 105 年 09 月 30 日(五)止。

(2)報名方式：「全國教師進修網 <http://www3.inservice.edu.tw/index2-3.aspx>」→「普通高級中學課程學科中心」→「地理」→登入教師帳號進行報名，研習代碼：2064089。

(3)錄取方式：

①依照全國教師進修網報名排序號碼依序錄取，錄取額滿為止。

②若報名錄取教師有同校者，將會保留 1 個名額，依報名先後順序進行排序錄取。

⑤備取教師會依全國教師進修網報名排序進行遞補，於 105 年 10 月 3 日(週一)起依正取報名結果，個別電話通知。

伍、活動時程：

時間	主題及地點	講師
08:30-09:00	集合(台北火車站)	國立台灣大學地質系陳文山教授
09:00-10:30	台北盆地的地質與形成特色 1. 臺北盆地的地質構造 2. 臺北盆地的形成史 3. 臺北盆地的地形特色	
10:30-12:00	關渡在台北盆地上的構造意義 1. 斷層證據與台北盆地的形成 2. 山腳斷層的分布與特色	
12:00-12:30	午餐(石門)	
12:30-14:00	金山斷層 1. 金山斷層的分布與特色 2. 金山斷層對地質與地形構造的影響	
14:30-17:00	陽明山的地質與地形特色 1. 大屯火山的前世今生 2. 斷層與火山作用	
18:00-	台北火車站(解散)	

陸、注意事項

一、請各校鼓勵地理科教師參加，惠予公(差)假及課務排代，差旅費由原服務學校支應。

二、請各校地理科教師自行至全國教師進修網報名。

三、研習完成由教育部地理學科中心統一至全國教師進修網進行進修時數上網認證。

四、為響應環保，請與會教師自行攜帶水，現場恕不提供。

五、**本次活動為戶外實察活動，請與會老師輕裝簡便，自行準備解說機耗材：3.5mm 耳機一副、3 號鹼性電池兩顆。**

六、整場活動不提供接駁服務，請老師自行至會場報到。並請與會教師多加利用大眾運輸，恕不提供停車位。

七、最新活動辦法請隨時留意教育部地理學科中心網站公告，

網址：<http://gis.tcgs.tc.edu.tw>