

電子公文

國立臺灣大學 函

檔 號：
保存年限：

地址：10617 臺北市羅斯福路4
段1號
聯絡人：陳昊好
電話：(02)3366-5835 #17
傳真：(02)2362-2911
電子郵件：gisedu.tw@gmail.com

受文者：教育部國民及學前教育署

發文日期：中華民國102年4月24日

發文字號：校理字第1020030650號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：高中0522_0529研習（1020030650-0-0.doc，共1個電子檔案）

主旨：檢送 貴署「地理資訊在中學課程應用與推廣計畫」之研習
說明與議程，請 貴署發函所屬相關學校單位，請各校薦派
地理科教師參加，請 查照同意惠復。

說明：

一、依教育部101年11月8日臺電字第1010211861號函委託本校
地理環境資源學系辦理「地理資訊在中學課程應用與推廣
計畫」，預計辦理2場「高中社會領域教學實務研習」，
資訊如下：

（一）本（101）年5月22日（星期三）在本校地理環境資源
學系電腦教室舉辦，主題為「QGIS介紹與教學應用
：主題圖繪製」，名額50位。

（二）本（101）年5月29日（星期三）在本校地理環境資源
學系電腦教室舉辦，主題為「QGIS介紹與教學應用
：地形分析」，名額50位。

二、該研習活動參加對象為國中社會領域教師、公私立高中職
地理科教師（含綜合高中學術學程、高職學校普通班），
請各校請薦派1至2位老師參加，並准予公假及課務排代。
名額有限，額滿為止，請至「GIS加油站」

（<http://gisedu.tw/>）網站線上報名並參閱活動詳情。



三、研習結束後於「全國教師在職進修網」核發時數3小時。

四、檢附研習議程1份，敬請協助宣傳並上網公告。

正本：教育部國民及學前教育署

副本：教育部資訊及科技教育司、地理環境資源學系教授賴進貴

102/04/25
17:44:56

校長李嗣涔

裝

訂



教育部「地理資訊在中學課程應用與推廣計畫」

高中地理科教學實務研習

一、 活動宗旨

1、針對 99 年高中課程綱要及九年一貫社會領域課程標準，考量國中與高中課程銜接的需要，培養教師地理資訊系統教學之專業技能，發展地理資訊落實到教學的策略，並透過研習活動提升老師利用地理資訊進行教學的能力。

2、透過 GIS 軟體操作，讓老師能瞭解地理資訊分析與展示，以創新教學、充實教學內涵，將生活化的地理資訊科技融入教學，強化學生資訊素養與資訊應用的能力，增進師生互動，提升教學品質。

二、 辦理單位

(一) 主辦單位：教育部

(二) 承辦單位：國立台灣大學地理環境資源學系

(三) 聯絡方式：

(1) 活動聯絡人：陳昊妤 小姐

(2) 活動聯絡專線：(02) 3366-5835#17

(3) 活動網站：<http://gisedu.tw>

(4) 活動聯絡信箱：gisedu.tw@gmail.com

三、 研習內容

(一) QGIS 介紹與教學應用：主題圖繪製

高中場研習時間：2013/5/22（星期三）

高中場研習地點：台大地理系電腦教室

時間	課程內容	講師
08:30am-09:00am	報到	
09:00am-10:30am	主題一：QGIS 軟體介紹 軟體安裝與功能介紹、操作介面與座標設定	賴進貴 教授
10:30am-10:40am	休息	
10:40am-12:10pm	主題二：QGIS 上機操作（一） 主題圖繪製、地圖版面設計、教學應用	賴進貴 教授

(二) 研習主題：QGIS 介紹與教學應用：地形分析

高中場研習時間：2013/5/22（星期三）

高中場研習地點：台大地理系電腦教室

時間	課程內容	講師
08:30am-09:00am	報到	
09:00am-10:30am	主題一：QGIS 軟體介紹 軟體安裝與功能介紹、操作介面與座標設定	賴進貴 教授
10:30am-10:40am	休息	
10:40am-12:10pm	主題二：QGIS 上機操作（一） 地形分析	賴進貴 教授

四、 活動資訊

(一) 時間與地點

時間：2013 年 5 月 22 日（星期三）

2013 年 5 月 29 日（星期三）

地點：台大地理系電腦教室

(二) 師資：

賴進貴/國立台灣大學地理環境資源學系教授

(三) 參加對象：

公私立高中職地理科教師優先，國中社會領域教師亦可參加，因場地限制，僅開放 50 個名額，請老師及早報名，額滿為止。

(四) 報名方式：

請至「GIS 加油站」(<http://gisedu.tw/>)線上報名，研習結束後於「全國教師在職進修網」核發研習時數證明。

(五) 為響應環保政策，請參與研習之教師自備環保杯、餐具，本活動將不提供紙杯。

五、 線上報名訊息

進入「GIS 加油站」網站 (<http://gisedu.tw>)，依序點選網頁左上方主選單中的「活動報名」，選擇欲報名場次「我要報名」欄位，填寫線上報名表，填完點擊「submit」後，即完成報名手續。由於本活動名額有限，請儘速報名。

