

臺北市普通型高級中學課程與教學發展工作圈課程與教學推動組
地理學科平台
地形系統與地形教學系列研習

壹、目的

十二年國民基本教育總綱揭示「適性揚才、終身學習」之願景，強調以「核心素養」作為教育與課程發展的目標，社會領域課程綱要則依循總綱內涵，以人文與社會科學相關知識為基礎，透過「學習重點」落實領域核心素養，具體引導符合十二年國教精神之跨領域課程設計。本學期地理學科平台辦理「地形系統與地形教學系列研習」，邀請在地形研究、地形教學著名的學者、專家、教師，分享地形系統與地形教學相關的研究成果、教學經驗等，提供教師設計相關課程時的參考。

貳、辦理單位

- 一、指導單位：臺北市政府教育局
- 二、主辦單位：臺北市普通型高級中學課程與教學發展工作圈課程與教學推動組地理學科平台、教育部地理學科中心
- 三、主講講師：游牧笛老師（國立臺灣師範大學地理系博士候選人）、楊貴三老師（彰化師範大學地理系退休教授）、廖偉國老師（臺北市立麗山高級中學地理教師）

參、研習相關資訊與報名連結

- 一、研習對象：全國公私立高中職社會領域教師。請各校惠予參與教師公假，課務自理
- 二、研習相關資訊：

時間	主題	講者	地點	報名連結
3月19日（三） 09：00~12：30	認識地形系統與系統中的人為干預	游牧笛老師 （國立臺灣師範大學地理系博士候選人）	混成研習 （永春高中、 Google meet）	https://reurl.cc/d1MVLd （2/20 開始報名）
4月20日（日） 08：00~12：30	臺北近郊步道地形實察—陽明山硫磺谷步道	楊貴三老師 （彰化師範大學地理系退休教授）	地理實察 （硫磺谷步道）	https://reurl.cc/26dbQn （3/13 開始報名）
4月23日（三） 09：00~12：30	環遊世界地形之美—世界著名地形景觀與地形教學	廖偉國老師 （臺北市立麗山高級中學地理教師）	混成研習 （永春高中、 Google meet）	https://reurl.cc/vpZ5vL （3/23 開始報名）

肆、注意事項

- 一、欲參加的老師請務必至 google 表單填寫報名資訊才算報名成功，活動前會將線上連結寄至個人信箱。全程參與研習並完成回饋表單者，核予研習時數 3-4 小時。
- 二、其他研習訊息，詳見報名連結。若還有任何問題，可聯繫臺北市地理學科平台洪偉豪老師，電話：02-27272983#224，Email：ang1110@ycsh.tp.edu.tw。

陸、經費預算

項目		收入	支出	備註
鐘點費	外聘專家學者 鐘點費		12,000	*游牧笛老師、廖偉國老師 *2 人 x 2,000 元 x 3 鐘點
	外聘專家學者 鐘點費		8,000	*楊貴三老師 *1 人 x 2,000 元 x 4 鐘點
	外聘專家學者助講 鐘點費		4,000	*李其鴻老師、洪偉豪老師 (4/20 場次楊 貴三老師的助講) *2 人 x 1,000 元 x 2 鐘點
其他用品 消耗	誤餐費		12,000	研習誤餐費
小計			36,000	

*由「臺北市課程工作圈教學推動組地理學科平台經費」項下支應。