

**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**  
**四獸山地質與地形實察 研習實施計畫**

### 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。

為讓地理科教師能認識校園周遭的自然資源，並利用其進行課程設計，臺北市課程工作圈教學推動組地理學科平台（臺北市立永春高級中學），規劃辦理野外實察研習，邀請彰化師範大學地理系退休教授楊貴三老師，以臺北盆地東緣的四獸山為例，透過實地的踏查認識當地的地質與地形，希望讓參與研習的教師能提升學科的知識，並能將所學分享甚至設計教學課程。

### 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（臺北市立永春高級中學）
- 三、 協辦單位：新北市高中地理課程發展中心（新北市立海山高級中學）
- 四、 主講講師：楊貴三教授（彰化師範大學地理系退休教授）

### 參、辦理內容與報名方式

- 一、 實察時間與地點：
  - （一）時間：109年6月13日（六） 8：00~13：00
  - （二）實察地點：四獸山地區
  - （三）集合地點：臺北市立永春高級中學校門口（永春埤石碑旁樓梯）
- 二、 研習對象：全國公私立高中職地理科教師，共40名。請各校惠予參與教師公假，課務自理。
- 三、 報名方式：

即日起至6月10日中午前，至線上報名表單填寫個人報名資訊（<https://forms.gle/5S99utCg8hQXEfbL6>），或至全國教師在職進修資訊網報名。錄取名單於6月10日18：00前，公告於「臺北市地理學科平台」網頁及FB專頁。若錄取的老師當天臨時無法出席研習，煩請於6月11日前先行告知，以便提前進行候補作業。



報名表單 QR Code

## 肆、活動時程

時間	活動主題	講師
07：50~08：00	報到	臺北市立永春高級中學 洪偉豪老師
08：00~12：10	四獸山地質與地形實察	彰化師範大學地理系 楊貴三教授
12：10~13：00	綜合討論與分享	彰化師範大學地理系 楊貴三教授 臺北市立永春高級中學 洪偉豪老師

## 伍、注意事項

- 一、實察路線皆為健行步道，途經象山、獅山、豹山、虎山。煩請參與研習的老師穿著長褲、運動鞋，並自行攜帶飲用水、防蚊液、防曬用品、雨具、文具用品等。
- 二、當天每位老師皆配有一台無線導覽機，須請參加的老師自行攜帶耳機。
- 三、由於本校停車位有限，請盡量搭乘大眾交通工具，若有需要停車位的老師，煩請於google 線上報名表單註明；若搭乘大眾交通工具，可於以下兩個捷運站轉乘公車：捷運永春站 4 號出口（公車站位於松山路，轉乘 299 公車，車程約 5 分鐘）及捷運象山站 2 號出口（公車站位於信義路，轉乘 20 或 33 公車，車程約 5 分鐘）。
- 四、活動訊息可參考「臺北市地理學科平台」FB 專頁公告。
- 五、由於正值防疫期間，參與研習的教師若當天體溫過高或身體不適，建議在家休息。
- 六、若有任何問題，可與臺北市地理學科平台輔導員洪偉豪老師（永春高中）聯繫。電話：27272983#222；Email：angl1110@ycsh.tp.edu.tw