**臺北市105年度高中課程與教學發展工作圈**

**臺北市地球科學科創新行動學習社群－**"Google Earth - **靈活的地科教學利器"研習計畫**

1. 依據
2. 臺北市政府教育局105年1月21日北市教中字第10530740900號函「臺北市高中課程與教學發展工作圈」105年度工作計畫。
3. 臺北市105年度高中課程與教學發展工作圈教師跨校專業學習社群計畫。
4. 目的
	1. 凝聚跨校優秀教師，形成教師專業對話平臺。
	2. 增進教師教學專業知能，發展以學習者為中心之教學設計。
5. 辦理單位
6. 指導單位：臺北市政府教育局。
7. 主辦單位：臺北市地球科學科創新行動學習社群教師。
8. 辦理內容
9. 研習時間：105年3月15日（星期二）13:20－16:10
10. 研習地點：臺北市立松山高級中學視聽大樓4樓電腦教室（4）、地科教室。
11. 研習對象：
	1. 臺北市地球科學科創新行動學習社群教師。
	2. 歡迎臺北市、新北市、基隆市地球科學科、地理科及相關學科教師有興趣之教師共同參與。
12. 研習流程：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 時間 | 內容 | 講座教師 |
| 13:20－13:30 | 報到 |  |
| 13:30－15:10 | Google Earth - 靈活的地科教學利器 | 潘國樑教授 |
| 15:10－15:20 | 休息 |  |
| 15:20－16:10 | 應用地質學導讀 | 潘國樑教授 |

1. 報名方式：請於105年3月10日（星期四）前，請於全國教師在職進修資訊網(inservice.edu.tw/)，課程代碼：1943643，完成線上研習報名。可以選擇利用臺北市帳號漫遊登入。全程參與者，核發研習時數3小時。
2. 活動聯繫：松山高中地球科學科翁雪琴老師、曾世任老師、林士然老師（電話：02-27535968轉350或351）。
3. 本次活動建議自備潘國樑教授新作-應用地質學（五南出版社）
4. 松山高中地址：臺北市信義區基隆路1段156號，交通狀況如下：

|  |  |
| --- | --- |
| 站名 | 捷運或公車 |
| 捷運市府站 | 捷運板南線市政府站1號或2號出口，沿基隆路步行5分鐘 |
| 松山高中站 | 258、204、625、626、612、311、286、202、69、28、282、212（正、副線）、232（正、副線）、261、279、299、281、240、基隆客運、台汽客運、大有巴士、福和客運 |
| 聯合報站 | 232（正、副線）、212（正、副、直線）、240、281、299、263、270、204、 忠孝幹線、113休閒公車、台汽客運 |
| 國父紀念館 | 235（正、副、龍安線）、266（正、副線）、282正、288 |
| 東興街站 | 257、279、46、69、277、202、204、612 |
| 站名 | 捷運或公車 |

1. 本計畫陳 校長核可後實施，修正時亦同。