

臺北市教師研習中心
108 課綱議題融入教學增能研習班
-走讀瑞芳 點亮煤鄉記憶
實施計畫

- 一、研習依據：本中心 110 年度研習行事曆。
- 二、研習目標
- (一)覺察環境變遷的多重面向，培養重視人類生活和產業永續發展的責任意識。
 - (二)藉由戶外體驗式學習，實地踏查礦業發展足跡，了解人文經濟發展脈絡。
 - (三)運用不同視角思考環境發展議題，傳承重要文化經驗，增進學員主題式教學能力。
- 三、研習對象：本市對於重大議題(環境教育、戶外教育、能源)融入教學有興趣之教師。
- 四、研習日期：110 年 11 月 26 日(星期五)。
- 五、報名時間：即日起至 110 年 11 月 15 日(星期一)止。(額滿即提前截止，候補數名)
- 六、研習人數：30 人。
- 七、研習地點：新北市瑞芳區，猴硐。
- 八、課程內容：(課程如有修改，以網路公告為主)

日期	時間	課程主題	課程內容	講師
11 月 26 日 (星期五)	0730-	啟程	臺北(捷運圓山站)-猴硐	(捷運出口 2) (7:20 集合)
	0900-1200	環境變遷的多重面向(一) -礦工生活記憶漫遊	1. 礦業設施及礦工生活足跡導覽(分 2 組) 2. 礦車搭乘體驗	主講座: 周朝南 老師 林正福 老師 助講座: 文史館志工 4 名
	1200-1300	午餐	風味餐	
	1300-1500	環境變遷的多重面向(二) -礦場運作及生活百態介紹	1. 礦場運作與昔日的礦工 2. 坑內通風系統解說 3. 交流回饋	周朝南 老師 林正福 老師
	1500-1600	猴硐采風	探索時間	
	1600-	返程	猴硐-臺北(捷運圓山站)	

- 九、研習方式：講授、戶外體驗。
- 十、報名方式
- (一)請於 **11/15 (星期一)前**逕行登入臺北市教師在職研習網站(<https://insc.tp.edu.tw>)報名，並由學校研習承辦人協助完成薦派程序。
 - (二)為協助學員旅遊平安險投保事宜，請學員於報名截止日前填寫表單(網址：<https://reurl.cc/82X6ey>)，以完備報名作業。
- 十一、注意事項
- (一)本研習安排戶外踏查行程，請學員自備水壺、暈車藥、雨具、餐具及保暖衣物等個人物品，以順利完成參訪。
 - (二)依照報名順序優先錄取(需在截止日前完成**薦派報名**及**表單填寫**作業)，如報名踴躍而致額滿，本中心得提前截止報名；並以各研習員於教師在職研習網中登錄之電子郵件信箱(亦請

查閱垃圾及廣告信件匣)通知，請密切注意相關訊息。

(三)當日活動**限報名本人參加**(遴選錄取後**請勿自行替換研習人員**或**邀約親友同往**，亦不接受「**輪流上課**」或「**現場報名**」等情事)，如違反者，得終止該員參加當天研習課程之權益。

(四)完成報名程序之學員，倘因故無法參加者，請於研習前於本市教師在職研習網-最新公告區下載填寫「取消研習」表單，完成校內核章後，將掃描檔寄至承辦人信箱(horizon65@mail.taipei.gov.tw)，據以辦理取消研習。

十二、研習時數：全程參與者核發 6 小時研習時數；請假時數超過研習總時數五分之一(2 小時)者，不核予研習時數。

十三、聯絡方式：張瑜珊組員，電話：2861-6942 轉 214，傳真:2861-6702，
電子信箱：horizon65@mail.taipei.gov.tw。

十四、研習經費：由本中心研習經費項下支應。

十五、其他：本實施計畫陳奉本中心主任核可後辦理，修正時亦同。