

基隆市政府 110 學年度精進高中課程計畫

地理科空間資訊科技增能工作坊（三）

實施計畫

壹、計畫緣起：為本市普通型高中學科課程發展團隊共創及願景凝聚，並協助各校推動新課綱之課程供教學專業支援之平台。

貳、計畫依據：110 學年度教育部國民及學前教育署補助基隆市政府精進高中課程與教學計畫。

參、計畫目的：

- 一、空間資訊科技加深加廣課程推廣。
- 二、使教師熟悉 QGIS 的基本操作與應用。

肆、辦理單位：

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署。
- 二、主辦單位：基隆市政府教育處。
- 三、承辦單位：國立基隆高級中學

伍、參加對象：基隆市政府教育處課程教學業務相關人員、基隆市高中學科課程發展工作小組社會科

兼任輔導員、社會科種子教師及各縣市有興趣參與之社會科教師(預計 20 人)。

陸、辦理時間：111 年 06 月 08 日(星期三) 9 時至 12 時 10 分

柒、習地點：國立基隆高級中學校明德樓 3 樓地理專科教室。

捌、研習課程：如附表一(視現場狀況可做調整)

玖、報名方式：請至全國教師在職進修網報名，課程代碼：3433748。

拾、經費：由教育部國民及學前教育署補助辦理 110 學年度高中精進教學計劃項下經費及本府自籌經費及本校 110 學年度前導學校暨優質化經費支應。

拾壹、預期成效：

- 一、協助本市普通型高中社會領域教師瞭解新課綱課程規劃及共識凝聚。
- 二、協助本市普通型高中社會領域教師發現新課綱執行問題及因應策略。

附表一：課表

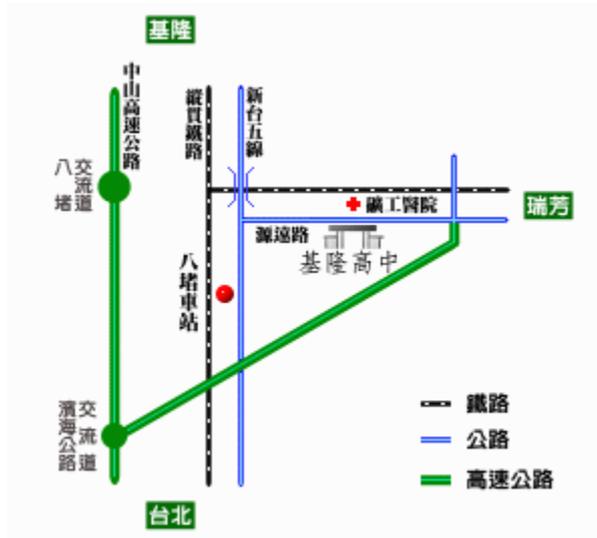
日期	時間	課程內容	主持人/講師	地點
111 年 06 月 08 日 (星期三)	8:50 至 9:10	報到	基隆市政府教育處	國立基隆高中 科學館 2 樓電 腦教室
	9:10 至 10:00	從各種網路平台取 得 GIS 資料	國立師範大學附屬高級中學 地理科洪挺晏老師	
	10:00 至 10:10	休息	基隆市政府教育處	
	10:10 至 11:00	在 QGIS 中以疊圖 分析、環域分析、 資料查詢等功能處 理各種 GIS 資料	國立師範大學附屬高級中學 地理科洪挺晏老師	
	11:00 至 11:10	休息	基隆市政府教育處	
	11:10 至 12:10	斷層災害風險評估	國立師範大學附屬高級中學 地理科洪挺晏老師	

交通資訊：

校址：205 基隆市暖暖區源遠路 20 號

開車：

南下交流道 1 基隆 (八堵·金山)



北上交流道 2 八堵 (暖暖·瑞芳·東北角風景區)

火車：八堵火車站 (步行約十分鐘)

教室位置圖：

