

台南市光華女子高級中學教師參加校外各項研習會心得報告

報告人：劉玲芳

會議名稱	教育部普通高級中學公民與社會學科中心 102 年上半度教師專業成長研習	指導單位	教育部國民及學前教育署
日期 研習時數	102 年 5 月 8 日（星期三） 4 小時	主辦單位 研習地點	教育部公民與社會學科中心 高雄市立欣興高中

一、研習目標：

- （一）增進教師對課綱的整體認知，並使教師了解各單元主題內涵與基礎關係。
- （二）因應 99 課綱選修課程，學習經濟學關知識，增進教師專業知能。
- （三）透過教師教學演示與討論，推動教師研究與分享之風氣，促進教師課程活動設計之能力。
- （四）利用研習辦理綜合座談會，邀請課綱召集人、課綱委員或專家學者參加，蒐集教師有關教學疑難、課程發展、教學評量及行政支援等全方面之意見，以為教育部推動教育改革之重要參考。

二、研討議題：

- （一）專題演講：中國與金融（一）（張清溪教授-台大經濟學系）
 - 1. 中國的財政聯邦主義
 - 2. 改革開放後的中國
- （二）專題演講：中國與金融（二）（張清溪教授-台大經濟學系）
 - 1. 金融：標會與股票
 - 2. 貨幣
- （三）專題演講：Google Public Date Explorer~ 一個協助理解統計資料的好幫手
（聶松齡老師-文山高中）
- （四）綜合座談

三、心得：

什麼是 Public Date Explorer？

Google Public Date Explorer 能使具有公眾利益的龐大資料便於探索、視覺化及傳達。由於圖表和地理圖會隨著時間而變動，使用者可以更易了解世界的變化。就算對資料分析不熟悉，還是能輕鬆切換各種檢視，自行進行比較，並且分享個人發現。

不論是學生、記者或決策者，人人都可以輕鬆使用這項工具將公開資料畫成圖表、加以連結，或是內嵌在自己的網頁中。內嵌的圖表和連結可自動更新，方便我們隨時分享最新的資料。

公民與社會選修下冊第七課（物價與失業），這一課很需要一些圖表或統計數據來協助理解物價膨脹、緊縮以及失業的問題與趨勢。但是靜態且大量的統計資料往往令人覺得無趣，此時 Google Public Date 就可以派上用場了。

科（學程）主任：

教務主任：

校長：