

臺北市 109 學年度高中課程與教學發展工作圈地球科學學科平臺 地球科學科教師研習實施計畫

一、依據：臺北市 110 年度高中課程與教學發展工作圈學科平臺計畫。

二、目的：

- (一) 建立地科教師專業對話平台。
- (二) 發展以學習者為中心之教學設計。
- (三) 邀請專家分享課程教學與設計之理念與實施。
- (四) 促進教師間的合作與分享。

三、辦理單位：

- (一) 指導單位：臺北市政府教育局
- (二) 主辦單位：臺北市高中課程與教學發展工作圈地球科學學科平臺、臺北市立成功高級中學、臺北市高中「航海家」地球科學科教師專業學習社群
- (三) 合作單位：地球科學學科中心

四、研習對象：

- (一) 臺北市公私立高中職地球科學科老師。
- (二) 「航海家」地球科學科跨縣市跨校教師專業學習社群教師。
- (三) 全國高中、國中地球科學科老師。

五、研習時間表：

| 場次 | 日期／時間 | 實施內容 | 講師 | 地點 | 課程代碼 |
|----|-----------------------------------|---|--|----------------------------|---------|
| 1 | 110/04/27 (星期二) 13:40-17:30 | 素養導向命題 分享與實作 | 大考中心周建儒研究員 ／成功高中謝莉芬老師 ／北一女中林郁梅老師 | 成功高中 綜合大樓 4 樓 國際教育中心 | 3058864 |
| 2 | 110/05/04 (星期二) 13:40-17:00 | 探究與實作評量 規準的理解與應用 | 國立臺灣師範大學科學 教育研究所許瑛瑄教授 | 成功高中 綜合大樓 4 樓 國際教育中心 | 3057996 |
| 3 | 110/05/18 (星期二) 13:40-17:20 | 大氣科學(彩虹與 龍捲風)講座 | 國立文化大學 大氣科學系劉清煌教授 | 成功高中 綜合大樓 4 樓 國際教育中心 | 3057990 |
| 4 | 110/06/08 (星期二) 13:40-17:20 | 探究與實作 課程設計分享 A. 成功高中 B. 育成高中 C. 北一女中 D. 陽明高中 | 成功高中／育成高中 北一女中／陽明高中 地科教師 | 成功高中 綜合大樓 4 樓 國際教育中心 | 3058035 |

六、報名方式：

- (一) 聯絡人：成功高中鍾寧組長：電話：23216256-317。
- (二) 參與本活動者請各校准予公假，另全程參與者核發研習時數和環境教育時數。
- (三) 研習請於全國教師在職進修網報名。