

新北市 112 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫國民教育輔導體系-科技領域輔導小組輔導員公開授課實施計畫

壹、 依據：

- 一、 教育部補助直轄市縣(市)政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點。
- 二、 新北市112學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫。
- 三、 新北市政府教育局國民教育輔導團設置及運作要點。
- 四、 新北市112學年度國民教育輔導團3.0推動計畫。

貳、 計畫目標：

- 一、 增進教師探究與實作活動教學與評量之知能，轉化落實於課堂教學。
- 二、 透過科技領綱探究與實作的實踐案例分享及教學策略，提供教師教學轉化之知能。

參、 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：新北市政府教育局
- 三、 承辦單位：新北市立蘆洲國民中學

肆、 辦理日期及地點：

- 一、 時間：113年2月~7月(週二 9:00~16:30)
- 二、 地點：輔導員服務學校。

伍、 實施方式：

場次一:113年3月5日;講師:曹崇禮輔導員;地點:桃子腳國中小
教學單元:七年級「機構與結構 橋樑與房屋結構安全認識與設計說明」

| 時間 | 活動內容 | 主持人/主講人 | 備註 |
|-------------|------|----------------------------|----|
| 12:40~12:50 | 報到 | 科技領域輔導小組 | |
| 12:50~13:25 | 說課 | 輔導團副召 林才义校長 科技領域輔導小組 | |
| 13:25~14:10 | 觀課 | | |
| 14:10~15:05 | 議課 | | |

場次二:113年3月19日;講師:詹銘偉輔導員;地點:板橋國中
教學單元:九年級「電與控制的奧妙」

| 時間 | 活動內容 | 主持人/主講人 | 備註 |
|----|------|---------|----|
|----|------|---------|----|

| | | | |
|-------------|----|----------------------------|--|
| 13:00~13:10 | 報到 | 科技領域輔導小組 | |
| 13:10~14:00 | 說課 | 輔導團領召 游玉英校長 科技領域輔導小組 | |
| 14:05~14:50 | 觀課 | | |
| 14:50~15:10 | 議課 | | |

場次三:113年4月2日;講師:呂紹川輔導員;地點:永和國中

教學單元:九年級「捕光燈」

| 時間 | 活動內容 | 主持人/主講人 | 備註 |
|-------------|------|----------------------------|----|
| 13:30~13:40 | 報到 | 科技領域輔導小組 | |
| 13:40~14:00 | 說課 | 輔導團領召 游玉英校長 科技領域輔導小組 | |
| 14:15~15:00 | 觀課 | | |
| 15:20~16:05 | 議課 | | |

場次四:113年4月23日;講師:田智婷輔導員;地點:蘆洲國中

教學單元:九年級「影像數位化創作」

| 時間 | 活動內容 | 主持人/主講人 | 備註 |
|-------------|------|----------------------------|----|
| 9:00~9:15 | 報到 | 科技領域輔導小組 | |
| 9:15~9:45 | 說課 | 輔導團領召 游玉英校長 科技領域輔導小組 | |
| 10:15~12:00 | 觀課 | | |
| 12:00~12:30 | 議課 | | |

場次五:113年4月23日;講師:陳東義輔導員;地點:蘆洲國中

主題:七年級「結構化程式設計」

| 時間 | 活動內容 | 主持人/主講人 | 備註 |
|-------------|------|----------------------------|----|
| 12:20~12:30 | 報到 | 科技領域輔導小組 | |
| 12:30~13:05 | 說課 | 輔導團領召 游玉英校長 科技領域輔導小組 | |
| 13:05~13:50 | 觀課 | | |
| 13:50~14:30 | 議課 | | |

陸、報名方式：

參加老師於各場次研習日期前一日至新北市校務行政系統報名。

柒、注意事項：

- 一、請參加人員所屬服務機關學校於研習期間惠予公假(課務排代)登記出席參加。
- 二、參加人員依實際上課時數核給研習時數。

捌、 本計畫經教育部審查通過並陳報新北市政府教育局核定後實施，修正時亦同。