**新北市立105學年度林口國民中學「玩每思」跨市資優數學教師專業社群研習計畫**

1. **計畫依據：**

新北市暨桃園市105學年度林口國民中學「玩每思‧思完美」教師專業社群計畫書。

1. **計畫目的：**

從嚴謹的多面體概念出發，收斂到三度空間對稱的分類，而後再利用這些概念解析現有的多面體藝術家作品的數學內涵，並可以根據自己的限制去發展自己的創作設計。

1. **研習講師:** 高雄女中退休教師 林義強老師。
2. **研習講題:** 多面體工作坊。
3. **研習時間：**106年5月12日（五）下午13:30至16:40。
4. **研習地點：**林口國中純行樓2F會議室。
5. **研習對象：**全國公私立學校各級教師。
6. **研習議程：.**

|  |  |
| --- | --- |
| 時間 | 流程 |
| 13:10~13:30 | 報到 |
| 13:30~15:00 | 多面體概說 |
| 15:00~15:10 | 休息 |
| 15:10~16:40 | 多面體概念應用與軟體介紹 |

1. **報名方式：**請於5月11日(四)下午3:00前至新北市教育局校務行政教師研習系統或全國教師在職進修資訊網報名。因場地有限，開放教師參加名額為60名。
2. **其他注意事項：**

**一、**全程參與研習之教師核予研習時數3小時。

二、參與研習人員請自備環保杯。

三、本校因多項工程進行中，無法對外開放停車，擬參加的老師請由本校側門(四維路上)進入。

四、本研習基於資源分享、彼此交流，邀請各校教師參與，惟此課務需自理，參加研習的教師請貴校惠允公假。