**新北市立106學年度林口國民中學「玩每思‧思完美」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106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：**
2. 透過手作等方式，研究新的數學教學素材與教學理念實踐。
3. 藉由資深教師與專家學者的傳承與互動，並以生活化方式落實教學，增加學習樂趣。
4. **研習講師:** 復旦大學常文武數學博士。
5. **研習講題:** 動手動腦玩數學--從白銀比談起。
6. **研習時間：**106年12月15日（五）下午13：30－16：30。
7. **研習地點：**林口國中純行樓二樓會議室。
8. **研習對象：**新北市、台北市、桃園市高國中教師。
9. **研習議程：.**

|  |  |
| --- | --- |
| 時間 | 流程 |
| 13:15~13:30 | 報到 |
| 13:30~15:00 | 白銀比紙張比例說明引導 |
| 15:00~16:30 | 應用白銀比紙張完成幾何作品與相關數學知識探討 |

1. **報名方式：**請於12月13日(三)下午3:00前至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40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。