

## 麗山高中 103 學年度第 1 學期

### 「以學習者為中心的自然科課程設計工作坊」研習實施計畫

#### 壹、研習目標：

- (一) 協助本校教師與全國自然科教師了解學習共同體的內涵
- (二) 強化本校與全國自然科教師實施學習共同體之知能，提昇教學成效。

#### 貳、主辦單位：臺北市立麗山高級中學

承辦單位：臺北市自然科跨校共同備課社群教師

#### 參、參加對象：全國公私立高國中自然科教師，以 40 人為限，未足 20 人則不辦理。

#### 肆、研習時地及內容：

- (一) 研習地點：麗山高中科學大樓一樓研討室
- (二) 研習時間與內容：103 年 8 月 13 日（星期三）全天

時間	內容	講師
8:45~9:00	報到	麗山高中 藍偉瑩老師
9:00~10:00	理念說明	
10:00~10:40	重理解的課程設計理論(一)	
10:40~11:30	課程設計實作與分享(一)	
11:30~12:00	重理解的課程設計理論(二)	
12:00~13:00	午餐	
13:00~13:40	課程設計實作與分享(二)	麗山高中 藍偉瑩老師
13:40~14:40	重理解的課程設計理論(三) 與科學課程設計理論	
14:40~15:20	課程設計實作與分享(三)	
15:20~15:45	提問的運用	
15:45~16:00	綜合討論	

※參加教師交通自理並請自備水杯與餐具，本校提供停車場地、午餐餐盒及飲水。

### (三) 課程說明

1. 本課程以重理解的課程設計為基礎，發展以學習者為中心之課程，並導入科學課程設計的方式，幫助自然科教師提升課程設計的能力。
2. 非台北市跨校共備社群成員欲參加8月14日與15日辦理之自然科共同備課工作坊者，務必參加本工作坊始得報名參加。
3. 請攜帶下學年欲教學之進度教材或相關資料，若須上網搜尋資料以設計課程者，請自行攜帶筆電，以利課程設計。

伍、報名方式：請於8月3日前逕至全國教師在職進修資訊網站

(<http://inservice.edu.tw/>)報名。(聯絡人：教學組長周家祥，電話：02-2657-0435 分機 201)

陸、8月5日10:00後請逕至全國教師在職進修資訊網站查詢是否錄取。請錄取教師所屬學校惠予公假登記，課務請自理，全程參與者核發研習時數6小時。

柒、本研習活動所需經費由本校103年「臺北市公私立高中職課程與教學領先計畫」經費支應。

捌、本計畫陳 校長核可後實施，修正時亦同。