

臺北市立木柵國民中學數學領域專業學習社群

103 學年度第二學期活化教學知能工作坊計畫

一、依據：102 年 8 月 29 日教育局教中字第 10140556400 號函。

二、目標：教學共備與專業知能精進。

三、工作坊主題：

- (一) 強調教師共同備課實質達到經驗傳承
- (二) 實際有效教學達成學生有效學習
- (三) 資優課程經驗傳遞與未來師資培育
- (四) 指導科展經驗傳遞與未來師資培育
- (五) 建立舉辦營隊師資培育與共識

四、主題簡介：如七、工作坊流程

五、實施方式：

- (一) 內聘講座
- (二) 實作演練
- (三) 發表分享
- (四) 分組討論
- (五) 公開觀課
- (七) 校外參訪

六、參加人員：領域全體教師。

七、工作坊流程

場次	日期	課程內容	講座或負責人	活動時間
1	01/21	期初工作分配、主題 規劃及共同議題 討論	吳旭山	09：00~16：30
2	03/04	活化教學之協同教 學提問單設計流程 說明及操作概念	吳旭山/各年級 小組	14：00~16：30
3	03/18	協同教學之一到六 冊課程重點提問單 設計實作-1	吳旭山/各年級 小組	12：30~16：30
4	04/08	第五群組數學研習/ 共同備課及實作(活	萬芳高中	14：00~16：30

		化課程設計)		
5	04/15	1. 會考非選題批閱 規準試作及試閱 2. 第一次段考試題 檢討	吳旭山	14:00~16:30
6	05/20	數學科教師資訊融 入教學及資優數學 課程教法分享	吳旭山/各年級 小組	14:00~16:30
7	05/27	公開授課(含說明、 觀課及議課)	吳宗諺	14:40~16:30
8	06/17	教師增能研習(暫 定)—桌遊	吳旭山	14:00~16:30

八、預期效益：強化教學教學能力與建立合作分享機制。

九、經費與行政協同：由學校相關經費支應。

十、檢核與回饋方式：教師實際課程實施省思及學生成績、分享、對外活動得名、活動回饋表等。

十一、本計畫經領域專業學習社群討論後經校長核可後實施。