

臺北市立陽明高級中學
110 年高中職科技輔助自主學習計畫跨校成果發表會
數學科實施計畫

壹、依據：依據「110 年度高中職科技輔助自主學習推動計畫」辦理。

貳、目標

- 一、 期望透過科技的輔助改善傳統課堂的教學模式，發展課堂教學活動。
- 二、 教師學習不同的線上教學媒體，選擇適合的媒體來進行課程研發
- 三、 透過體驗式的成果發表會，將科技輔助自主學習的課程概念，推廣給更多校內及校外老師。

參、主辦單位：臺北市立陽明高級中學

肆、數學科成果發表會

- 一、 對象：對於科技輔助教學有興趣的高中教師(數學科老師優先錄取)
- 二、 時間：12/1 (三)
- 三、 流程

時間	主題	講師
13:00~14:00	投資理財 由我自主	王聖淵老師
14:00~15:00	數學建模課程 vs. 自主學習	吳林建宏老師
15:00~16:00	Py 進尤拉新數界 自主學習入專題	蘇順聖老師

四、線上 google meet 教室：meet.google.com/syr-atrk-hru

線上教學會搭配 butter 使用，人數以不超過 30 人為上限

伍、報名方式

- 一、請於 110 年 11 月 26 日 (週五) 前至「全國教師在職進修網」報名。本活動人數限制 30 人，優先開放給全國自然科及數學科老師參加。全程參予研習時數 3 小時，請逕行至教育部全國教師在職進修網(<http://www4.inservice.edu.tw/>)登錄報名，俾利研習時數核發，全國教師在職進修網研習代碼：3291791。
- 二、聯絡方式：董翔晴組長，02-28316675#103，t0804@ms1.ymsh.tp.edu.tw。