

# 國立竹北高級中學 111 年均質化實施方案

## 標竿 111-4 「學程式解問題工作坊」跨校教師社群活動

### 一、 目標：

- (一) 本計畫透過夥伴優質辦理跨校教師社群活動，推動教師同儕學習、教材改進、研究發展等主題學習，共同討論新課綱課程實施與校定選修課程發展等，發展社區學校特色課程。
- (二) 本次研習透過「學程式解問題工作坊」辦理的系列活動中，辦理的系列活動中分享本校新課綱開「組合語言程式」課程的教學經驗，透過 8086 模擬器提供的相關基礎訓練環境，提供學生學習組合語言的效益，更透過應用主題場景已互動與有趣提高學習的興趣與動機，讓學生應願意進一步的探索低階語言的技術與高執行效率等的魅力。
- (三) 辦理新竹區均質化活動，共享各校教學經驗與分享成果和相互鼓勵，讓各校教師與學生都能共同受惠。

### 二、 主辦單位： 國立竹北高中 商經科、資訊科

### 三、 研習活動內容：

研習課程表(第七場 8086 模擬器運用_組合語言實習課程跨校教師社群研習)		
時間	12月06日(二)	主持人
	課程大綱	講師
13:10~13:30	報到與認識	科主任
13:30~15:00	8086 組合語言模擬器介紹與基本操作	俞安字師
15:00~15:10	休息、交流時間	科主任
15:10~16:00	8086 模擬器場景與組合語言程式設計範例	俞安字師
16:00	各校交流 與 Q&A	科主任

### 四、 研習日期：12月06日 1330~1600時，請於1320前完成報到。

### 五、 參加對象：對組合語言程式有興趣的教師參加。

### 六、 研習方式：實務操作，實體研習與線上研習同步課程。

線上研習採 google meet：<https://meet.google.com/xcs-ptgj-ggd>

### 七、 報名方式：教師全國進修網：代碼 3637949。

### 八、 附則：

- (一) 出席人員請惠予公(差)假，其往返差旅費由原服務單位按規定辦理。
- (二) 響應環保實體研習飲水請自備水杯。
- (三) 因本校正進行相關工程，若停車不足則校旁新光路可停車。
- (四) 因報名人數限制，主辦單位有篩選報名人員之權利，錄取名單將透過 Email 發送。

### 九、 承辦人： 竹北高中 資訊科 主任 電話：03551-7330 #251