

# 彰化縣竹塘國中校長及教師公開授課

## 自我省思與改進

授課教師：丁士珉 任教年級：8 年級 任教領域/科目：科技領域/ 資訊科技  
回饋人員：社群教師 任教年級：7-9 年級 任教領域/科目：科技領域/ 科技  
教學單元：模組化程式設計 教學節次：共 1 節，本次教學為第 1 節  
觀察日期：111 年 09 月 15 日第 4 節 地點：電腦教室

### 一、 自我省思與改進：

1. 實作活動後，可再進行學生發想討論。
2. 模組化程式設計，可以做技術層次的生活應用說明。
3. 設計科技問題情境，連結生活經驗，引起學生學習動機。
4. 透過模組化程式設計實作，讓學生理解程式的結構理論。
5. 善用討論、練習，促進學生參與學習。
6. 透過示範操作，引導學生有效學習。

### 二、 成長方式：

1. 參加素養導向創意教學與評量研習。
2. 透過生活實例的實作過程，落實程式設計原理與實務操作的契合。