

# 彰化縣立溪湖國民中學公開授課教學省思紀錄

(授課者填寫)

授課教師：\_\_施志遠\_\_ 觀課班級：\_\_704\_\_ 觀課科目：\_\_生物\_\_

授課單元：\_\_恆定性\_\_ 觀課者：吳竹軒 觀課日期： 114 年 1 月 10 日

## 公開授課同儕學習活動照片

(觀課者協助拍攝)



說明：介紹人體恆定性的重要性

說明：人體如何透過身體機制來協調平衡

## 教學省思紀錄

人體的恆定性是為了適應外在環境與內在的刺激來做平衡。不僅是人體，包括巨觀世界的地殼變動，與微觀世界的物理化學變化，細胞內物質的擴散作用等等，都是相類似的觀念。經過巡視後，大部分同學都能理解課文的敘述與圖解的連結，少部分有疑問的同學不熟，是因前面章節的反應與協調，還有消化循環系統等等不熟悉了。講解部分需要再細膩些，生活中的例子多再舉例幫助其理解。