

# 106 學年度桃園市龍岡國小教師專業發展實踐方案

## 表 1、教學觀察（公開授課）－觀察前會談紀錄表

授課教師：馬慧惠 任教年級：6 年級 任教領域/科目：自然

教學單元：第三單元~大地的奧秘活動 2-1 岩石

觀察前會談(備課)日期：106 年 11 月 27 日 地點：校史室

預定入班教學觀察(公開授課)日期：106 年 11 月 29 日 地點：自然教室

### 一、學習目標(含核心素養、學習表現與學習內容)：

- 1.透過活動的參與能了解岩石各有不同的質地、顏色等特質。
- 2.從學習中能察覺岩石是由礦物組成。
- 3.能培養表達、溝通與分享的知能。
- 4.能培養運用科技與資訊的能力。

### 二、學生經驗(含學生先備知識、起點行為、學生特性...等)：

- 1.康軒版自然與生活科技第六冊第三單元活動多變的大地景觀
- 2.學生有專注力不足，學習動機低落的問題
- 3.已具備操作平板電腦能力

### 三、教師教學預定流程與策略：

見附件 1

### 四、學生學習策略或方法：

見附件 1

### 五、教學評量方式（請呼應學習目標，說明使用的評量方式）：

學習單、提問、發表、實作評量、實驗

### 六、觀察工具(可複選)：

表 2-1、觀察紀錄表

表 2-2、軼事紀錄表

表 2-3、語言流動量化分析表

表 2-4、在工作中量化分析表

表 2-5、教師移動量化分析表

表 2-6、佛蘭德斯（Flanders）互動分析法量化分析表

其他：\_\_\_\_\_

七、回饋會談日期與地點：(建議於教學觀察後三天內完成會談為佳)

日期：106年11月29日

地點：校史室

八、參加人員簽名：

馬慧惠、洪怡瑩、葉菁華、陳育坤  
李知玲、方郁淳、李香滿