高雄市112年度閱讀總體計畫子計畫-科學閱讀與探究研習資訊

壹、 時間：112年10月26日(四)9:00-12:00

貳、 地點：五福國中群英樓三樓生物實驗室

參、 講座：LIS 教材發展專案經理 王韻涵老師

肆、 招收人數：35人

伍、 招收對象：對情境課程影片運用在自然科教學有興趣的國中教師，自然科老師為佳。

陸、 報名方式：逕上全國教師在職進修網報名，報名代碼：4026948。

柒、 活動內容：

分享LIS影片架構與課程設計的對應，讓老師以一招就可以解構LIS百部科學史教材，將科學家思考的歷程結合學習表現，設計於課程中。

本次研習，將以「光學」單元為例，與老師一同輕易拆解LIS影片，運用於學習單或課中設計。藉由提供真實、實驗情境，讓孩子學習從經驗、已知出發，於設計的探究歷程中，習得科學知識與能力。

08:45-09:00 報到

09:00-09:50 LIS影片架構介紹&實體拆解體驗

09:50-10:50 以「光學」單元為例，了解課程設計架構

10:50-11:00 休息

11:00-11:40 以「光學」單元為例，課程實作與共創

11:40-12:00 Q&A