

臺南市光華高中 103 學年度教師參加校外各項研習會心得報告

報告人：陳碧霜 103.12.12

會議名稱	中等學校跨領域美感教育實驗課程開發計畫」教師增能工作坊—『欣賞自然，享受科學』	主辦單位	臺南市北門高中		
日期	103.12.11	承辦單位	北門高中	地點	北門高中會議室

一、目的：

「美力」在大眾媒體上受到廣泛的關注與討論，提昇未來國民的美感素養刻不容緩。然而美感教育在學校往往僅侷限於美術、音樂與藝術生活等課堂活動，如今希冀透過跨學科整合，以開放性的藝術學科為核心，與其他學科合作，共同提昇學生的美感素養與學習成效。本活動請友校之生物科教師，分享跨領域美感教學實例，促進教師專業成長與經驗交流。

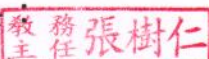
二、研習內容：

時間	活動內容	講師
13：10～13：20	報到	教務處
13：20～13：30	開幕式	朱水永校長
13：30～15：00	研習課程(I) 1. 介紹蝴蝶之美 2. 分享科展作品及指導學生之歷程	謝佳昌老師
15：00～15：10	中場休息	謝佳昌老師
15：10～16：40	1. 研習課程(II)：執行國際教育經驗分享 2. 問題討論	謝佳昌老師 教務處
16：40～	賦歸	教務處

三、心得：

- 美的圖案與各種顏色之配色存在於自然界-以各種類的蝴蝶做教學，提供學生思考及創作，從生物課本(康熹文化)的封面起頭，發展至世界名畫賞析以介紹生物相關之概念，例如演化之概念。
- 以熱情及積極的態度來帶領學生做科展，例如為了探索吃蝴蝶蘭的蝴蝶相關議題，購買市售的蝴蝶蘭餵食蝴蝶，結果蝴蝶死了，理由有農藥，只好自行栽培蝴蝶蘭，這些皆需要耐心與毅力來做一些事。
- 非常佩服謝老師，一個生物專業的老師，同時具備超強的英文能力，單打獨鬥為雄中的國際教育努力，帶領學生至日本參加”立命館”超級科展活動；執行至丹麥學校交流計畫；帶領學生到德國參加模擬聯合國之活動。增廣雄中學生的視野，跨國合作之專題研究，這將是培養學生多元能力之作法。

科(學程)主任 

教務主任 

校長：

