

臺南市光華高級中學教師參加校外各項研習會心得報告

報告人：邱欣怡

會議名稱	化學學科中心：化學創客 ChemBox 融入教學《北區研習》[探究]	主辦單位	化學學科中心		
日期	2018/5/15	承辦單位	化學學科中心	地點	新北市立秀峰高級中學（化學實驗室）

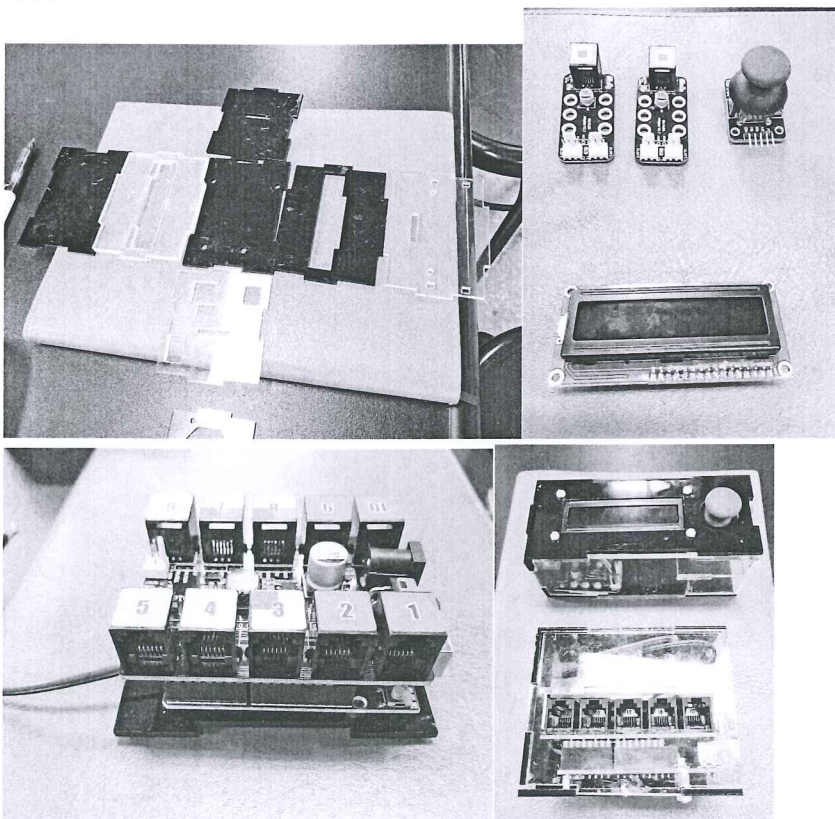
一、研習目的：

1. 使用數位儀器進行科學實驗，既可提高收集數據之便利性，也能增進學習動機。無論是探究與實作課程或跨領域選修，可提供老師多元化教學與自我精進，讓學生接觸到工程、科學、數學、資訊、藝術不同層面的知識，讓學習更豐富了！

二、研習內容：

- 13：20-13：30 報到
 13：30-13：40 長官致詞
 13：40-14：40 課程一：ChemBox 簡介組裝
 14：40-14：50 休息
 14：50-15：50 課程二：ChemBox 安裝測試
 15：50-16：30 課程三：ChemBox 教學示範
 16：30-17：00 綜合座談與討論感想：

三、感想



由於在優質化中以及科學教育專案計畫均申請了科學創客的課程，因此必須參加呂子琦老師一系列的 CHEMBOX 課程，待課程結束即可完成 CHEMBOX 組裝。預計本校可以自組 6-12 台以供教學使用。

科（學程）主任：

高中部 主任 陳麗如

教務主任：

國中 主任 王瑞禪

校長：

光華高中 校長 張淑霞