國立花蓮女子高級中學110學年度探究與實作B課程學習成果說明

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年  級 | 一 | 學 期 | | 110-1 | 適 用 班 級 | 105-106 |
| 對應單元 | | 全學期授課內容 | | | | |
| 課程學習成果說明 | 1. 學生須按照探究式精神進行發現問題、規劃與研究、論證與建模、表達與分享，最終完成科學筆記、實驗報告與課後心得及反思，並完成每組8分鐘的口頭發表。。   二、建議書寫格式如下 | | | | | |
| 報告封面 | | 報告內容 | | | |
| 花蓮女中實驗報告  實驗名稱：  組員：(班級/座號/姓名) | | 一、研究動機  二、研究目的  三、研究問題  四、研究假設  五、實驗設計  (一)器材(二)藥品(三)實驗原理與方法  六、實驗流程  七、實驗數據與分析  八、實驗結果與討論  九、結論、  十、結論  十一、參考文獻  (請以 APA 格式書寫) | | | |
| \*由任課教師於課堂上詳述進行方式與完成方式。  \*上傳檔案須包含科學筆記、實驗報告與課後心得及反思，格式須符合教師上課時的要求。 | | | | | |
| 備註 | \*繳交截止期限 : □\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日 ■依系統課程學習成果上傳截止日期  \*建議同學完成課程學習成果後，務必準備100字以內之心得，在學生學習歷程平台上傳課程學習成果時填寫於【內容簡述】欄位。 | | | | | |