

# 國立花蓮女子高級中學 112 學年度化學科課程學習成果說明

年 級	3	學 期	上學期	適 用 班 級	301-303
對 應 單 元	選修化學-化學反應與平衡一				
課程學習成果說明	<p>請自行查找與本學期課程有關之科普文章、簡報、媒體報導等，摘要整理之後，書寫心得報告，格式、字數不限。</p> <p>※繳交截止日期：■如系統課程學習成果上傳截止日期。</p> <p>※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。</p>				

國立花蓮女子高級中學學生學習歷程【課程學習成果一評量表】

作品名稱		非常符合	佳	尚可	亟需努力	不適用
作者姓名						
類別/評分向度		4	3	2	1	
<input type="checkbox"/>	學科知識	文章內容與學科知識相符				
		能正確引用學科知識解讀文章內容				
		能擷取文章中與學科知識有關之段落				
<input type="checkbox"/>	閱讀摘要/ 反思作業	能掌握文章/課堂內容要點，呈現文章重點並進一步闡釋				
		清楚呈現前言、主文、結語三大基本文章架構，段落環環相扣				
		心得感想具有引申性、創造性、批判反思				
		文句流暢，用字遣詞恰當，無錯別字				
<input type="checkbox"/>	個人簡報/ 分組報告	主題定義清楚，呈現一個分析架構且有中心議題				
		運用足以支持論文之相關且來源正確的資料(含圖表)				
		呈現方式創新，具有創造力，能有效地將中心概念傳達給觀眾，於適宜時段使用合宜且易懂的視覺道具				
		口齒清晰、音量適當、目光接觸、語調生動、有效運用手勢與肢體語言，並能回應聽眾的反應與問題				
		充分掌握報告時間				
		能呈現出每個組員專長和貢獻				
授課教師 評語/建議						
授課教師 簽名	任教科目名稱：		年	月	日	