

臺北市立第一女子中學生自主學習計畫書(範例)

撰寫日期：108 年 9 月 日

班級		座號		姓名	
一、自主學習主題	○○魚飼養之行動研究				
二、對應之能力指標	1. <input type="checkbox"/> 全球參與 3. <input checked="" type="checkbox"/> 語文溝通 5. <input checked="" type="checkbox"/> 創意思考 2. <input type="checkbox"/> 美感賞析 4. <input type="checkbox"/> 團隊合作 6. <input checked="" type="checkbox"/> 邏輯思辨				
三、計畫執行期程	年 月 日至 年 月 日				
四、計畫動機與目的	動機： 藉由飼養觀賞魚的方式學習相關技能與知識 目的： 1. 學習如何蒐集資料 2. 學習如何建立魚缸生態系 3. 學習水域生態系知識 4. 學習觀察並發現問題 學習如何解決問題				
五、計畫進度與內容 請依週次撰寫	第 1 週	1. 評估與選擇魚缸安置場所 2. 尋找有經驗的人諮詢 3. 查詢資料 a. 砂子 b. 燈光 c. 魚 其他生物			
	第 2 週	1. 查詢資料 a. 過濾設備 水質			
	第 3 週	1. 查詢資料 a. 如何飼養 b. 魚缸健全指標 2. 撰寫設缸規劃報告 3. 準備設缸 實際設缸			
	第 4 週	1. 監測水質 2. 觀察魚缸變化 3. 發現並解決魚缸問題 記錄觀察結果			

	第 5 週	1. 監測水質 2. 觀察魚缸變化 3. 發現並解決魚缸問題 記錄觀察結果
	第 6 週	1. 觀察魚缸變化 2. 彙整觀察結果 撰寫設缸與飼養總結心得
六、執行方式 (可複選)	1. <input checked="" type="checkbox"/> 閱讀及整理文獻 2. <input checked="" type="checkbox"/> 撰寫心得或報告 3. <input type="checkbox"/> 進行設計與實驗 4. <input type="checkbox"/> 自訂學習方式： _____	
七、執行地點	1. <input checked="" type="checkbox"/> 本校圖書館 2. <input type="checkbox"/> 至善樓 2F 會議室 3. <input type="checkbox"/> 學校安排之空間 4. <input type="checkbox"/> 學珠樓 B1 自習室	
八、成果呈現	設缸規劃報告一份 觀察結果記錄一份 設缸與飼養總結心得一份	

(本表格長度可依內容呈現自由延伸)

學生：_____ (簽章)

監護人：_____ (簽章)

審核老師：_____ (簽章)