

課程名稱：	中文名稱：地球科學小論文I	
	英文名稱：Earth science paper I	
授課年段：	一上	學分總數：2
課程屬性：	專題探究	
師資來源：	校內單科	
課綱核心素 養：	A自主行動：A1.身心素質與自我精進，A2.系統思考與問題解決，A3.規劃執行與創新應變， B溝通互動：B1.符號運用與溝通表達，B2.科技資訊與媒體素養，B3.藝術涵養與美感素養， C社會參與：C1.道德實踐與公民意識，C2.人際關係與團隊合作，C3.多元文化與國際理解，	
學生圖像：	主動探索，激發好奇，自主學習，批判思考，展現合作，具同理心，尊重他人，溝通協調，自信表達，樂觀積極，發表論述，規劃執行，國際視野，	
學習目標：	獨立寫作發表能力	
教學大綱：	週次/ 序	單元/主題
	一	課程概述等
	二	小論文寫作技巧
	三	Word功能教學
	四	Word功能教學
	五	EXCEL使用教學
	六	如何撰寫摘要
	七	如何撰寫摘要
	八	如何架構小論文
	九	題目選定
	十	小論文寫作
	十一	小論文寫作
	十二	小論文寫作
	十三	投稿第一次小論文比賽
	十四	小論文教室發表
	十五	下期小論文題目選擇
	十六	小論文寫作
	十七	小論文寫作
	十八	小論文寫作
	十九	
	二十	
	二十一	
	二十二	
學習評量：	上台PPT報告50%，小論文寫作內容評量50%	
對應學群：	資訊、數理化、地球環境、教育、	
備註：		