

112 學年公開授課-自我省思與改進

授課教師	<u>周佩琪</u>	任教年級	<u>9</u>	任教領域/ 科目	<u>自然/地球科學</u>
教學單元 (含標題)	<u>人與自然的互動(地球科學)</u>				
地震、颱風、洪水、山崩與土石流等天然災害，原是大自然會發生的現象，若加上人類的過度開發，經常導致災害問題更加嚴重，如：大規模砍伐原始森林，破壞山坡地的水土保持，導致土石流的發生機率大增。 臺灣因位於板塊交界，獨特的地理環境及地質條件，原本就必須面對多種天然災害的威脅，加上全球暖化造成極端氣候發生的頻率及強度均增強，使得災情日益嚴重。在這樣的氣候變化趨勢下，我們可以預期臺灣未來將面臨更嚴重的天然災害威脅，除了防災以外，學習如何與大自然永續共處，也是教育現場重要的課題。 感謝觀課老師老師的建議，未來課程若時間安排許可，將嘗試以小組活動方式，安排模擬情境，搭配學習單與小組討論，讓學生實際演練面臨天災時的應對原則，以使課程進行更生活化與加深學習印象。					