

明德高中104學年度第一學期二年級地球科學科教學計畫

一、教學目標		1. 知識方面：使學生具備地球科學基本知識，了解日常生活聽到或看到有關地球科學的現象。 2. 情意方面：能夠關心生活環境的地球環境問題，培養愛鄉、愛土、愛地球的情操。 3. 技能方面：能夠主動蒐集環境議題的相關資料，學習整理、分析、思考地球科學問題。					
二、評量方式		1. 紙筆測驗。 2. 學習單、問題單。 3. 學習手冊。					
三、成績計算		1. 期末考佔 40%。 2. 平常成績佔 60%。					
四、對學生的期望		1. 知識方面：學生能具備地球科學基本知識，主動蒐集日常生活聽到或看到有關地球科學的現象。 2. 情意方面：能夠關心地球科學與環境問題，珍惜地球資源與環境。 3. 技能方面：在生活上能夠應用地球科學知識，培養思考推理、解決問題的能力。					
五、教學進度							
每週節數	1 節	編定教師	張祐瑜老師	使用書籍	龍騰	年級	二
週次	日期起訖	教學內容		作業		備註	
一	8/31~9/06	1-1地球的起源及其演變					
二	9/07~9/13	1-2地球的形成與大小					
三	9/14~9/20	1-3地殼均衡					
四	9/21~9/27	1-4 時序與曆法					
五	9/28~10/04	1-5晝夜與四季		第一章習作			
六	10/05~10/11	第一次段考				07.08日第一次段考	
七	10/12~10/18	2-1 現代遙測					
八	10/19~10/25	2-1現代遙測					
九	10/26~11/01	2-2 觀測陸地					
十	11/02~11/08	2-2 觀測陸地					
十一	11/09~11/15	2-3 觀測海洋				海洋教育	
十二	11/16~11/22	2-3 觀測海洋				海洋教育	
十三	11/23~11/29	複習 2-1 至 2-3					
十四	11/30~12/06	第二次段考				30.01日第二次段考	
十五	12/07~12/13	2-4 觀測大氣		第二章習作			
十六	12/14~12/20	3-1氣象觀測					
十七	12/21~12/27	3-1氣象觀測					
十八	12/28~01/03	3-2影響氣象的因素					
十九	01/04~01/10	3-2影響氣象的因素					
廿	01/11~01/17	3-3天氣預報		第三章習作			
廿一	01/18~01/24	期末考				18.19.20期末考	

※備註欄可填寫有關重大議題融入(所謂重大議題包含：生命教育、性別平等教育、法治教育、人權教育、環保教育、永續發展、多元文化、消費者保護教育、海洋教育等九項)及其他重要活動。