

明德中學104學年度第二學期二年級地球科學教學計畫

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 組別	二 全
週次	日期起訖	教學內容			作業		備註	
一	2/08~2/14	4-1 海底探測					海洋教育	
二	2/15~2/21	4-1 海底探測					海洋教育	
三	2/22~2/28	4-2 海底地形					海洋教育	
四	2/29~3/06	4-2 海底地形					海洋教育	
五	3/07~3/13	4-3 海底鑽探					海洋教育	
六	3/14~3/20	4-4 海洋遙測			第四章習作		海洋教育	
七	3/21~3/27	5-1 曆法						
八	3/28~4/03	第一次段考					3/31. 4/1日第一次段考	
九	4/04~4/10	5-1 日月地的運行						
十	4/11~4/17	5-2 陽曆與四季						
十一	4/18~4/24	5-2 陽曆與四季			第五章習作			
十二	4/25~5/01	6-1 觀測星空						
十三	5/02~5/08	6-1 觀測星空						
十四	5/09~5/15	6-2 星光的奧秘						
十五	5/16~5/22	第二次段考					5/17. 18日第二次段考	
十六	5/23~5/29	6-3 恆星的演化						
十七	5/30~6/05	6-4 宇宙的結構			第六章習作			
十八	6/06~6/12	7-1 永續發展的理念與架構					永續發展	
十九	6/13~6/19	7-2 永續能源					環保教育	
廿	6/20~6/26	7-2 永續能源			第七章習作		環保教育	
廿一	6/27~7/03	期末考					6/28. 29. 30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。