

臺南市德光中學 108 學年度第一學期教學計畫

課程名稱		部別	年級	授課教師	課程教材	每週節數
地球科學		國中	三	侯美如	自然與生活科技 (康軒文教)	1
評量方式：筆試、作業、口試、報告、學習態度				成績計算：(1)日常評量：30% (2)期中、期末考試：70%		
學習目標：讓學生了解固體的地球和地下水，進而了解地球自轉和公轉產生的現象及漲退潮。						
課程進度						
週次	日期	章節主題	起迄頁碼	單元學習目標	融入議題	備註
1	08/30-09/01	開學週			人權教育	08/30 開學典禮 下午正式上課
2	09/02-09/08	7-1	232-238	我們的宇宙	生命教育	09/03-04 國三第一次模擬考 09/04-05 高三第二次模擬考
3	09/09-09/15	7-2	240-245	轉動的地球	多元文化	09/13-09/15 中秋連假
4	09/16-09/22	7-2	246-248	轉動的地球	多元文化	09/20 下午第六節全校敬師活動；第七、八社團動態展(高三除外)
5	09/23-09/29	7-3	248-251	日地月相對運動	多元文化	
6	09/30-10/06	7-3	252-255	日地月相對運動		10/05 補上 10/11(五)課程、下午高二、高三第一次月考
7	10/07-10/13	第一次月考		第 7 章運動中的天體	人權教育	10/07-08 全校第一次月考 10/10-10/13 國慶日連假
8	10/14-10/20	5-1	168-173	地球上的水	多元文化	
9	10/21-10/27	5-2	173-178	地貌的改變	多元文化	10/23-25 國三畢旅
10	10/28-11/03	5-2	178-182	地貌的平衡	本土教育	10/31-11/01 高三第三次模擬考
11	11/04-11/10	5-3	182-188	岩石	資訊素養	11/08 全校一年級英語動唱
12	11/11-11/17	5-3	189-197	礦物	資訊素養	公開觀課
13	11/18-11/24	6-1	198-200	地球的構造	環保教育	11/22 下午高二、高三第二次月考
14	11/25-12/01	第二次月考			人權教育	11/25-26 全校第二次月考 11/29 下午運動會會前賽

15	12/02- 12/08	6-2	200-205	板塊運動	生涯發展教育	12/06 校慶運動會 12/07 校慶園遊會
16	12/09- 12/15	6-2	205-210	板塊運動	媒體識讀	12/13 高二英語話劇
17	12/16- 12/22	6-3	210-215	岩石紀錄	媒體識讀	12/17-18 高三第四次模 擬考 12/21 補上 109 年 01/17 (五) 課程，下午聖誕 遊藝會
18	12/23- 12/29	6-3	215-220	地球歷史	媒體識讀	12/25 校慶補假 12/26-27 高三期末考、國三 第二次模擬考
19	12/30- 01/05	6-4	220-225	台灣地區的板 塊	多元文化	109/01/01 元旦放假 01/04 補上 01/20 (一) 課程
20	01/06- 01/12	6-4	225-230	台灣地區的地 貌	多元文化	01/06 7:30~8:20 期 末考作文提前考
21	01/13- 01/19	期末考		第 6 章板塊運 動與地球歷史		01/13 下午高二期末考 01/14-15 全校期末考 (高三除外) 01/16 結業式 01/17-18 學測

基本素養：

語文素養

數學素養

科學素養

數位素養

教養/美感素養

國際素養

核心能力： 1. 自我探索與定位：

1-3 具備發展自我願景和調整的能力

2. 學習投入： 2-1 具備有效運用學習機會與資源的能力

2-2 具備自主學習的能力

2-3 具有學習的滿足感

3. 理性與批判思考能力： 3-1 具備問題解決的能力

3-2 具備主動探究的能力

3-3 具備反思和批判思考的能力

4. 應變與創新能力： 4-1 發展自己理解知識或思考問題的方法

4-2 具備以多種觀點思考或解決問題的能力

4-3 具有挑戰或質疑既有觀點或理論的能力

教學媒材：板書；電腦；資訊；實驗教材