# 泰山高中115學年第1學期教學計畫

| 教科書名 | 地球科學(全一冊) |
|---|---|
| 出版書局 | 南一書局 |

| 班別 | 科目 | 編寫進度教師 | 共同科目教師簽名 |
|---|---|---|---|
| 高一甲~戊、誠 | 地球科學 | 王世忠 | 無 |

| 週 | 起 | 迄 | 頁碼 起 | 頁碼 迄 | 單元名稱 | 講授重點 | 補充教材 | 講授方法 | 教具 | 作業 | 進度 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | **08/31** | **09/04** | | | 開學週 | | | | | | |
| 2 | **09/07** | **09/11** | 8 | 13 | 1-1 | 星雲說、地球演化 | | | | | |
| 3 | **09/14** | **09/18** | 14<br>26 | 18<br>28 | 1-2 | 相對和絕對地質年代 | | | | | |
| 4 | **09/21** | **09/25** | 29 | 36 | 2-1 | 天球、恆星、周日、太陽視軌跡 | | | | | |
| 5 | **09/28** | **10/02** | 37 | 45 | 2-1<br>2-2 | 周年運動、電磁波、大氣窗、星等、星色 | | | | | |
| 6 | **10/05** | **10/09** | 46 | 60 | 2-3<br>2-4 | 太陽系、宇宙結構 | | | | | |
| 7 | **10/12** | **10/16** | | | 第一次期中考 | | | | | | |
| 8 | **10/19** | **10/23** | 70 | 73 | 3-1 | 地震波、地球分層、三大岩類 | | | | | |
| 9 | **10/26** | **10/30** | 74 | 80 | 3-2 | 板塊構造學說、斷層 | | | | | |
| 10 | **11/02** | **11/06** | 81 | 88 | 3-2<br>3-3 | 三大板塊邊界、地震與火山帶、台灣板塊 | | | | | |
| 11 | **11/09** | **11/13** | 96 | 100 | 4-1 | 氣壓、大氣分層 | | | | | |
| 12 | **11/16** | **11/20** | 101 | 107 | 4-2 | 飽和與濕度、成雲致雨 | | | | | |
| 13 | **11/23** | **11/27** | | | 第二次期中考 | | | | | | |
| 14 | **11/30** | **12/04** | 108 | 119 | 4-3<br>4-4 | 風、天氣圖 | | | | | |
| 15 | **12/07** | **12/11** | 128 | 133 | 5-1<br>5-2 | 海水的溫度與鹽度、溫鹽環流、波浪 | | | | | |
| 16 | **12/14** | **12/18** | 134 | 142 | 5-2<br>5-3 | 潮汐、洋流 | | | | | |
| 17 | **12/21** | **12/25** | 161 | 165 | 6-3 | 聖嬰現象 | | | | | |
| 18 | **12/28** | **01/01** | 150 | 160 | 6-1<br>6-2 | 颱風形成、路徑與致災 | | | | | |
| 19 | **01/04** | **01/08** | 166 | 170 | 6-4 | 地震 | | | | | |
| 20 | **01/11** | **01/15** | 178 | 182 | 7-1 | 氣候變遷 | | | | | |
| 21 | **01/18** | **01/22** | | | 期末考 | | | | | | |

1．擔任編寫進度之老師於各該科教學研究會開會後一週內將本表填妥並會同科目所有教師簽名後送交教學組，謝謝。
2．同一科目同一年級請各任課老師於教學研究會時協商統一進度。　3．敬請各科任課老師務必按預定進度逐週教學俾便命題。