

泰山高中 114 學年第 2 學期教學計畫					教科書名	化學					
					出版書局	龍騰					
班 別	科 目		編寫進度教師		共同科目教師簽名						
普一己~癸	化學		陳智龍		教師邱大育						
週	起	迄	頁碼		單元名稱	講授重點	補充教材	講授方法	教具	作業	進度
			起	迄							
1	01/21	01/23	2	13	1-1 物質的分類與分離	純物質、元素、化合物、蒸餾、萃取		板書			
2	02/16	02/20	14	23	1-2 道耳頓的原子說	原子說、質量守恆、定比定律		板書			
3	02/23	02/27	14	23	1-2 道耳頓的原子說	倍比定律、氣體反應體積定律		板書			
4	03/02	03/06	24	36	1-3 原子量與莫耳數	原子量、分子量		板書			
5	03/09	03/13	37	63	1-3 原子量與莫耳數	莫耳數的計算		板書			
6	03/16	03/20	37	63	1-4 原子結構與元素週期表	電子排列、價電子、元素規律性	學習單	板書			
7	03/23	03/27			第一次期中考						
8	03/30	04/03	64	71	2-1 化學鍵	八隅體、共價鍵離子鍵、金屬鍵	學習單	板書			
9	04/06	04/10	72	77	2-2 化學式	實驗式、分子式、結構式、示性式	學習單	板書			
10	04/13	04/17	78	85	2-3 反應式的平衡與化學計量	化學反應的平衡、化學計量		板書			
11	04/20	04/24	86	99	2-4 化學反應熱	反應熱		板書			
12	04/27	05/01	100	107	3-1 水溶液的種類與特性	真溶液、膠體溶液、懸浮液		板書			
13	05/04	05/08	108	116	3-2 水溶液的濃度	重量百分率濃度、體積莫耳濃度		板書			
14	05/11	05/15			第二次期中考						
15	05/18	05/22	117	122	3-3 溶解度 3-4 氧化還原反應	溶解度、氧化反應、還原反應	學習單	板書			
16	05/25	05/29	123	147	3-5 水溶中的酸鹼反應	解離、酸鹼說、pH 值		板書			
17	06/01	06/05	148	157	4-1 生物體分子	醣、蛋白質、油脂、核酸		板書			
18	06/08	06/12	158	164	4-2 藥物與界面活性劑	藥品、介面活性劑		板書			
19	06/15	06/19	165	203	4-3 環境與化學 4-4 化學的現代應用	替代能源、環境污染、綠色化學		板書			
20	06/22	06/26			期末考						
21	06/29	06/30			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. 敬請各任課老師務必按預定進度逐週教學俾便命題。