

臺北市立北安國中 113 學年度第二學期 理化科 教學進度表

教師姓名： 陳明宏/古淑蓮 教材來源： 翰林版第四冊 任教年級： 八年級 每週節數:3 節

月份	週次	星期							教學進度（單元）	重要議題融入 （請勾選）	重要行事
		日	一	二	三	四	五	六			
2月	一	9	10	11	12	13	14	15	1-1 常見的化學反應 （實驗 1-1）	☐ 性別平等 ☐ 品德教育 ☐ 資訊教育 ☐ 家庭教育 ☐ 戶外教育	11. 開學、九年級輔導課開始
	二	16	17	18	19	20	21	22	1-2 質量守恆定律 （實驗 1-2）	☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育	19. 七八年級輔導課、夜自習開始 17. 第一次領召會議暨期初課發會 19.-20. 九年級第三次模擬考 20. 家長座談會
3月	三	23	24	25	26	27	28	3/1	1-3 反應式與化學計量	☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全 ☐ 防災 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 原住民族教育	28. 和平紀念日
	四	2	3	4	5	6	7	8	2-1 氧化反應與活性 （實驗 2-1）	☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育	
	五	9	10	11	12	13	14	15	2-2 氧化與還原	☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全 ☐ 防災 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 原住民族教育	
	六	16	17	18	19	20	21	22	2-3 氧化還原的應用	☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育	
	七	23	24	25	26	27	28	29	3-1 電解質 （實驗 3-1） 七、八年級第一次定評	☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全 ☐ 防災 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 原住民族教育	26-27. 七、八年級第一次定評
4月	八	30	31	4/1	2	3	4	5	3-2 酸和鹼	☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育	3. 調整放假 4. 兒童節、清明節放假
	九	6	7	8	9	10	11	12	3-2 酸和鹼 3-3 酸鹼的強弱與 pH 值	☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全 ☐ 防災 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 原住民族教育	8.-9. 九年級期末考
	十	13	14	15	16	17	18	19	3-4 酸鹼反應 （實驗 3-2）	☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全 ☐ 防災 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 原住民族教育	14. 第二次領召會議 17.-18. 九年級第四次模擬考
	十一	20	21	22	23	24	25	26	4-1 反應速率 （實驗 4-1）	☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全 ☐ 防災 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 原住民族教育	
5月	十二	27	28	29	30	5/1	2	3	4-2 可逆反應與平衡	☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育	
	十三	4	5	6	7	8	9	10	5-1 有機化合物的組成 （實驗 5-1）	☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全 ☐ 防災 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 原住民族教育	
	十四	11	12	13	14	15	16	17	5-2 常見的有機化合物(煙、醇) 七、八年級第二次定評	☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全 ☐ 防災 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 原住民族教育	14.-15. 七、八年級第二次段考 15. 九年級輔導課、夜自習結束 17.-18. 國中教育會考
	十五	18	19	20	21	22	23	24	5-2 常見的有機化合物 5-3 聚合物與衣料纖	☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全 ☐ 防災 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 原住民族教育	22.-23. 七八年級校外教學
	十六	25	26	27	28	29	30	31	5-4 有機物在生活中的應用 （實驗 5-2）	☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全 ☐ 防災 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 原住民族教育	26. 第三次領召會議 28. 七、八年級作業抽查 （國英數習作作文）
6月 / 7月	十七	6/1	2	3	4	5	6	7	6-1 力與平衡 6-2 摩擦力	☐ 人權教育 ☐ 生命教育 ☐ 能源教育 ☐ 生涯規劃 ☐ 國際教育	2. 期末課發會暨教科書評選會議
	十八	8	9	10	11	12	13	14	6-3 壓力	☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全 ☐ 防災 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 原住民族教育	11. 畢業典禮 15. 八升九學校日(暫定)
	十九	15	16	17	18	19	20	21	6-4 浮力 （實驗 6-2）	☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全 ☐ 防災 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 原住民族教育	20. 七八年級輔導課結束
	二十	22	23	24	25	26	27	28	七、八年級期末考	☐ 環境教育 ☐ 法治教育 ☐ 安全 ☐ 防災 ☐ 多元文化 ☐ 閱讀素養 ☐ 原住民族教育	26.-27. 七、八年級期末考 30. 休業式
	二一	29	30	7/1	2	3	4	5	暑假開始		1. 暑假開始