

臺北市立北安國中 111 學年度第二學期 理化 科 教學進度表

教師姓名： 翁敏婷/趙淑伶 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	12	13	14	15	16	17	18	1-1 常見的化學反應 （實驗 1-1）	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	13. 開學 13. 九年級輔導課、夜自習開始 18. 補行上課(補 2/27(一))
	二	19	20	21	22	23	24	25	1-2 質量守恆定律 （實驗 1-2）	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	20. 第一次領召會議暨期初課發會 20. 七八年級輔導課開始 21-22. 九年級第三次模擬考(康軒)
3月	三	26	27	28	1	2	3	4	1-3 反應式與化學計量	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	27. 彈性放假 28. 和平紀念日 3. 家長座談會
	四	5	6	7	8	9	10	11	2-1 氧化反應與活性 （實驗 2-1）	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	
	五	12	13	14	15	16	17	18	2-2 氧化與還原	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	
	六	19	20	21	22	23	24	25	2-3 氧化還原的應用	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	25. 補行上課(補 4/03(一))
	七	26	27	28	29	30	31	4/1	七、八年級第一次段考 3-1 電解質	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	28-29. 七、八年級第一次段考
4月	八	2	3	4	5	6	7	8	（實驗 3-1） 3-2 酸和鹼	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	3-5. 彈性放假, 兒童節、清明節放假
	九	9	10	11	12	13	14	15	3-3 酸鹼的強弱與 pH 值	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☒科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	11-12. 九年級期末考
	十	16	17	18	19	20	21	22	3-4 酸鹼反應 （實驗 3-2）	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	17. 第二次領召會議 20-21. 九年級第四次模擬考(南一)
	十一	23	24	25	26	27	28	29	4-1 反應速率 （實驗 4-1）	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	
5月	十二	30	5/1	2	3	4	5	6	4-2 可逆反應與平衡 5-1 有機化合物的組成	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	
	十三	7	8	9	10	11	12	13	（實驗 5-1） 七、八年級第二次段考	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	11-12. 七、八年級第二次段考
	十四	14	15	16	17	18	19	20	5-2 常見的有機化合物	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	18. 九年級輔導課、夜自習結束 20-21. 國中教育會考
	十五	21	22	23	24	25	26	27	5-3 聚合物與衣料纖維	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	24. 七、八年級作業抽查(國英數習作)
	十六	28	29	30	31	6/1	2	3	5-4 有機物在生活中的應用 （實驗 5-2）	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	29. 第三次領召會議 31. 七、八年級作業抽查(作文)
6月 / 7月	十七	4	5	6	7	8	9	10	6-1 力與平衡 6-2 摩擦力	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	5. 期末課發會暨教科書評選會議
	十八	11	12	13	14	15	16	17	（實驗 6-1） 6-3 壓力	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	15. 畢業典禮(暫定) 17. 補行上課(補 6/23(五))
	十九	18	19	20	21	22	23	24	6-4 浮力 （實驗 6-2）	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	21. 七八年級輔導課結束 22. 端午節放假 23. 彈性放假
	二十	25	26	27	28	29	30	7/1	跨永續-人類與環境的平衡 七、八年級期末考	☐性別平等教育☐人權教育☒環境教育☐海洋教育☐品德教育☐生命教育☐法治教育☐科技教育☐資訊教育☐能源教育☒安全教育☐防災教育☐家庭教育☐生涯規劃☐多元文化☐閱讀素養☐戶外教育☐國際教育☐原住民族教育	28-29. 七、八年級期末考 30. 休業式 1. 暑假開始