

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： 翁敏婷 趙淑伶 教材來源： 翰林 版第 六 冊 任教年級： 九 年級 每週節數： 2 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 電流的熱效應	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☒環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	11. 開學、九年級輔導課開始
	二	16	17	18	19	20	21	22	九年級第三次模擬考	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☐環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☒科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	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	1-2 生活用電	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☒環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	28. 和平紀念日
	四	2	3	4	5	6	7	8	1-3 電池 實驗 1-1 鋅銅電池	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☒環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	
	五	9	10	11	12	13	14	15	1-4 電流的化學效應 實驗 1-2 電解硫酸銅水溶液	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☒環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	
	六	16	17	18	19	20	21	22	2-1 磁鐵與磁場 2-2 電流的磁效應	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☒環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	
	七	23	24	25	26	27	28	29	實驗 2-1 載流導線產生磁場 2-3 電流與磁場的交互作用	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☒環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☒科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	26-27. 七、八年級第一次定評
4月	八	30	31	4/1	2	3	4	5	2-4 電磁感應	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☒環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	3. 調整放假 4. 兒童節、清明節放假
	九	6	7	8	9	10	11	12	九年級期末考	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☒環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	8.-9. 九年級期末考
	十	13	14	15	16	17	18	19	九年級第四次模擬考	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☒環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	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	會考前複習三冊全	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☒環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	
5月	十二	27	28	29	30	5/1	2	3	會考前複習四冊全	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☒環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	
	十三	4	5	6	7	8	9	10	會考前複習五冊全	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☒環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	
	十四	11	12	13	14	15	16	17	七、八年級第二次定評 國中教育會考	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☒環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	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	科普閱讀+趣味實驗	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☐環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	22.-23. 七八年級校外教學
	十六	25	26	27	28	29	30	31	科普閱讀+趣味實驗	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☐環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	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	科普閱讀+趣味實驗	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☐環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	2. 期末課發會暨教科書評選會議
	十八	8	9	10	11	12	13	14	畢業典禮	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☐環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	11. 畢業典禮 15. 八升九學校日（暫定）
	十九	15	16	17	18	19	20	21	九年級畢業	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☐環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	20. 七八年級輔導課結束
	二十	22	23	24	25	26	27	28	九年級畢業	☐性別平等教育 ☐品德教育 ☐資訊教育 ☐家庭教育 ☐戶外教育 ☐人權教育 ☐生命教育 ☒能源教育 ☐生涯規劃 ☐國際教育 ☐環境教育 ☐法治教育 ☐安全教育 ☐多元文化 ☐原住民族教育 ☐海洋教育 ☐科技教育 ☐防災教育 ☐閱讀素養	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