

新民高中國中部 114 學年度第二學期 九年級 生活科技科 教學計畫

一、教學目標			1.認識常見生活科技材料與結構原理。 2.了解簡單機械在生活中的應用。 3.認識科技發展對澀會、環境的影響。			
二、評量方式			多元評量(學習單、書面報告、口頭發表、動手做)、紙筆測驗。			
三、成績計算			書面報告佔 50%，口頭報告佔 50%			
四、使用教材			自編教材			
五、教學進度			(如下)			
每週節次			每週 2 節		編定教師：李淑秋	
週次	日 期		教學內容	考試範圍	檢核	備註
一	2/09	2/13				
二	2/16	2/20				
三	2/23	2/27	自製保麗龍切割器	動手做		02/23(一)開學日、第五六七節幹部訓練 02/27(五)和平紀念日調整放假
四	3/02	3/06	驗電筆的使用	動手做		03/02(一)晚自習開始 03/03(二)、03/04(三)第三次模擬會考
五	3/09	3/13	檢驗乾電池的剩餘電量	書面報告		03/09(一)課後特色課程開始 03/09(一)~03/13(五)科學週 03/14(六)週六學藝活動(1)
六	3/16	3/20	自製磁鐵玩具	動手做		03/21(六)週六學藝活動(2)
七	3/23	3/27	拆解馬達	口頭分享		
八	3/30	4/03	第一次定期評量 03/30(一)~04/01(三)			04/01(三)下午七年級英語戲劇展演彩排 04/03(五)兒童節調整放假
九	4/06	4/10	馬達玩具製作	動手做		04/06(一)清明節調整放假 04/11(六)週六學藝活動(3)
十	4/13	4/17	電鈴的構造	書面報告		04/18(六)90 週年校慶活動
十一	4/20	4/24	手搖發電機	動手做		04/21(二)、04/22(三)第四次模擬會考 04/23(四)、04/24(五)畢業生成績評量
十二	4/27	5/01	電磁爐的使用	口頭分享		04/27(一)校慶運動會 05/01(五)勞動節
十三	5/04	5/08	太陽能雙環	動手做		05/09(六)週六學藝活動(4)九年級結束
十四	5/11	5/15	第二次定期評量 05/13(三)~05/15(五)			05/15(五)九年級看考場停課一天 05/16(六)、05/17(日)國中教育會考
十五	5/18	5/22	珍惜各項能源	書面報告		
十六	5/25	5/29	愛護地球環境	口頭分享		
十七	6/01	6/05				06/01(一)畢業典禮、校慶活動補假 06/06(六)週六學藝活動(5)
十八	6/08	6/12				06/13(六)週六學藝活動(6)結束
十九	6/15	6/19				06/19(五)端午節放假
二十	6/22	6/26				06/26(五)期末評量
廿一	6/29	7/03				6/29(一)、06/30(二)期末評量 07/01(三)暑假開始
相關教師		李幸娥老師				