

新民高中國中部 114 學年度第二學期 七年級 生活科技科 教學計畫

一、教學目標	一、習得科技的基本知識與技能並培養正確的觀念、態度 二、善用科技知能以進行創造、設計、批判、邏輯、運算等思考。 三、整合理論與實務以解決問題和滿足需求。 四、理解科技產業及其未來發展趨勢。 五、啟發科技研究與發展的興趣，不受性別限制，從事相關生涯試探與準備。 六、了解科技與個人、社會、環境及文化之相互影響，並能反省與實踐相關的倫理議題。				
二、評量方式	多元評量(學習單、書面報告、口頭發表)、成品實作。				
三、成績計算	平時成績佔 40%，實作成品佔 60%				
四、使用教材	生活科技 康軒				
五、教學進度	(如下)				
每週節次	每週 <u>2</u> 節		編定教師：王冠翔		
週次	日期	教學內容	實驗、考試 (九年級)複習	檢核	備註
一	2/09 2/13	課程介紹、課間規定			
二	2/16 2/20	春節			
三	2/23 2/27	生活與科技			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	科技定義			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	科技自駕車	學習單		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	創意思考			03/21(六)週六學藝活動(2)
七	3/23 3/27	思考創作			
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	手作-電子檯燈	發放材料		04/06(一)清明節調整放假 04/11(六)週六學藝活動(3) 04/11(六)七、八年級數理科補救教學
十	4/13 4/17	手作-電子檯燈	驗收作品		04/18(六)90週年校慶活動
十一	4/20 4/24	手作-螃蟹機器人	發放材料		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	手作-螃蟹機器人	驗收作品		04/27(一)校慶運動會 04/29(三)英語戲劇展演中山堂彩排(早上) 04/30(四)七年級總彩排(下午)、 04/30(四)英語戲劇校外展演(晚上) 05/01(五)勞動節
十三	5/04 5/08	創意 AI 生成			05/07(四)九年級晚自習結束 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	橫向製作			05/21(四)科博館教學(701~703)
十六	5/25 5/29	圖形製作			05/25(一)名家講座-八年級 05/28(四)科博館教學(704~706)
十七	6/01 6/05	電動遙控車介紹			06/01(一)畢業典禮、校慶活動補假 06/04(四)作業抽查 06/06(六)七、八年級數理科補救教學 06/06(六)週六學藝活動(5)
十八	6/08 6/12	橫向檢視	測驗		06/13(六)週六學藝活動(6)結束
十九	6/15 6/19	期末複習回饋			06/18(四)晚自習、課後特色課程結束 06/19(五)端午節放假
二十	6/22 6/26	第三次定期評量 06/26			06/26(五)期末評量
廿一	6/29 7/03	第三次定期評量 06/29、06/30			06/29(一)、06/30(二)期末評量 07/01(三)暑假開始
相關教師	陳建懿				

- 1、本進度表所列為基本教學活動，各項教學活動，請務必依進度表規劃教學活動，各項教學資料，請建立教學檔案。
- 2、教學內容請詳列章節。
- 3、請自然科教師填入實驗進度。
- 4、請九年級教師詳細填入複習進度。