

歡雅國小二年級環境教育活動設計

單元名稱	認識臺南市校園空氣品質旗幟	活動時間	40 分鐘(1 節)
適用年級	二年級	相關課程	健康教育
教學目標	1. 了解空氣污染凍人體的影響。 2. 認識空氣品質旗幟。 3. 知道空氣品質旗幟不同顏色所代表意義與防護方法。 4. 能向家人宣導在生活中減少空氣污染排放的好處。	設計者	廖娟菁
		教學者	廖娟菁
		教學材料準備	老師：空氣品質旗幟、口罩、教學 PPT、 學生：口罩
教學活動		活動說明	
一、準備活動 1. 播放影片：『小空的星期天』 https://www.youtube.com/watch?feature=player_embedded&v=XdwpeD_0nao 2. 影片討論 (1) 影片中媽媽為什麼不讓小空出去玩? (2) 「空氣污染指標」(PSI)把空氣分成哪些顏色?綠色(良好)、黃色(普通)、紅色(不良)、紫色(非常不良)、咖啡色(有害)			10 分 鐘
二、發展活動 (一)認識校園空氣品質旗幟 (1)綠旗 (1-3 級)：代表空氣品質良好，可以多到戶外運動，記得適時補充水分，注意自己的身體狀況。 (2)黃旗 (4-6 級)：代表空氣品質普通，還是可以到戶外走動，但容易過敏和氣喘的小朋友若感覺不舒服要戴上口罩，並跟老師說喔! (3)紅旗 (7-9 級)：代表空氣品質不良，上下學或戶外活動最好戴上口罩。下課時，盡量待在教室內，過敏體質和氣喘的小朋友更要注意自己的身體! (4)紫旗 (10 級)：代表空氣品質危害，容易讓人生病，離開教室需要戴著口罩、暫停或延期戶外活動；過敏體質和氣喘的小朋友，將藥帶在身邊，隨時注意身體狀況。 (二)小朋友該如何降低室內或室外空氣污染? (1)幫忙把家裡打掃乾淨不要露天燃燒 (2)叫家人及親友減少抽菸 (3) 隨手關燈和電器 (4) 搭乘大眾交通工具			20 分 鐘

<p>(5) 在室外種植花草、樹木</p> <p>三、綜合活動</p> <p>(1)練習戴口罩的正確姿勢：老師先行示範戴口罩的正確姿勢</p> <p>(2)「空氣品質之歌」教學 歌曲改編《當我們同在一起》</p> <p>當學校升起綠旗 可安心 可安心</p> <p>當學校升起綠旗 多戶外遊戲</p> <p>當學校升起黃旗 要留意 要留意</p> <p>當學校升起黃旗 少激烈運動</p> <p>當學校升起紅旗 要注意 要注意</p> <p>當學校升起紅旗 少戶外走動</p> <p>當學校升起紫旗 要小心 要小心</p> <p>當學校升起紫旗 待室內活動</p> <p>你提醒我 要注意 我提醒你 要小心</p> <p>當我們看懂旗幟 其安全無比</p>	<p>10 分 鐘</p>
--	-----------------------