

「生態 ECO 小頑童，在地食農藝響家」

校本課程實施成果

課程主軸	馥庄	單元名稱	香草 AR 實境秀
授課教師	柳佩岑	授課年級	四年級
			
老師指導掃描 MAKER 軟體的操作	學生嘗試掃描圖片		
			
學生查詢相關香草資料	學生掃描香草圖片		
			
學生查詢鼠尾草的圖片	老師介紹 MAKAR 軟體		

教師教學省思

老師先請學生回憶校園內的網室有哪些香草植物，學生多半都知道有哪些植物，接著請學生們查詢香草植物的資料並畫出來。這個部分就花比較多的時間去完成，後來使用 MAKAR 程式掃描跳出學長姊的介紹影片時，不知道為什麼只有一個人成功掃描出來這個影片，學生們都覺得這個 AR 的軟體非常有趣。課堂的最後也讓學生去實際使用這個軟體的其他功能，並了解 AR MR VR 三者間的不同。因為之前我們班的學生已經當過香草解說員了，本課程後來變得比較著墨在於 AR 的體驗，下次可以再融合更多香草的教學在 AR 裏頭會更好！

學生回饋

劉○炫說：「我沒想到鼠尾草有那麼多功效，香草植物果然很厲害呢！現在的手機真的方便，居然有掃描圖片就可以跳出來的解說，太方便了！」

魏○毅說：「老師給我們使用的 AR 軟體好好玩，除了有影片之外，還可以體驗 AR，回家我也要使用這個軟體。」

李○玲說：「原來使用這個軟體就可以看到學長姐擔任香草解說員的影片，真的好有趣啊！」

蔡○傑說：「香草的功用好多，有的可以泡茶，有的可以驅蚊，甚至有的可以加在料理裏頭，真不可思議！MAKAR 這個軟體不但可以讓我們掃描圖片看解說，還有其他好用的功能，真是太棒了！」

家長回饋