

方案摘要表

一、創新教學背景:

1. 濱海平原上的偏鄉

永安國小位於桃園市新屋區，北部最大稻米生產區，同時鄰近全台鮮有的客家漁港，是一個犁海耕田的濱海客家庄。孩子從小就生長在這稻浪與海浪共美的庄落，卻也因著處於桃園市與新竹的交界處而深受都市化磁吸效應影響。

2. 斷裂中長出新芽

其中濱海環境中的烈日與海風，讓我們的孩子不願走出戶外，對在地環境的感知日益疏離；面對飲食全球化的衝擊，那份對家鄉味覺的記憶與情懷亦逐漸模糊。如何透過感官探究喚起孩子與家鄉文化的情感連結與味蕾記憶，是本方案致力突破的教育困境。

3. 校園裡玩「風」尋「光」的科學小玩家

環境日常中的強勁海風與層疊陽光不只是孩子的遊戲素材，更是醞釀家鄉味的關鍵因子。於是我們從孩子對「風與光」的感官遊戲出發，進而轉化為對生活問題的探究，「風吹過來的味道是什麼？」「是太陽把稻米變乾的嗎？」

4. 玩轉「風」、「光」，趣「食」驗

我們以風和光為橋樑，透過 **HAKKA** 動態學習模式，輔以教師的科學可視化策略，陪著孩子將永安的「風和曬」轉化為風和日麗——最美的風光。這不只是一場關於家鄉味的時光之旅，更是一場在『趣食驗』中養成科學素養與文化自信的探究歷程。

二、教學目的或能力指標

在『趣食驗』的探究歷程中，培養孩子能夠解決問題與生活應用的帶得出去的能力；同時透過與在地文化、耆老技藝的深度連結，在孩子心中涵養一份對家鄉海客深厚認同且懂得歸家的情懷。期望孩子在具備適應未來能力的同時，亦擁有根植家鄉的生命底蘊，成長為衷於探索、勇於挑戰、樂於共享的科學小玩家。

培養帶得出去的能力 涵養懂得歸家的情感

方案願景

成為衷於探索、勇於嘗試、樂於共享的科學小玩家

方案目標

體驗生活的風與光
在玩索中擁有感受力

融合在地的色與香
在操作中展現調適力

豐富生命的味與美
在共享中實踐關懷力

方案名稱

走，到風光裡玩

來，「心」的永安味

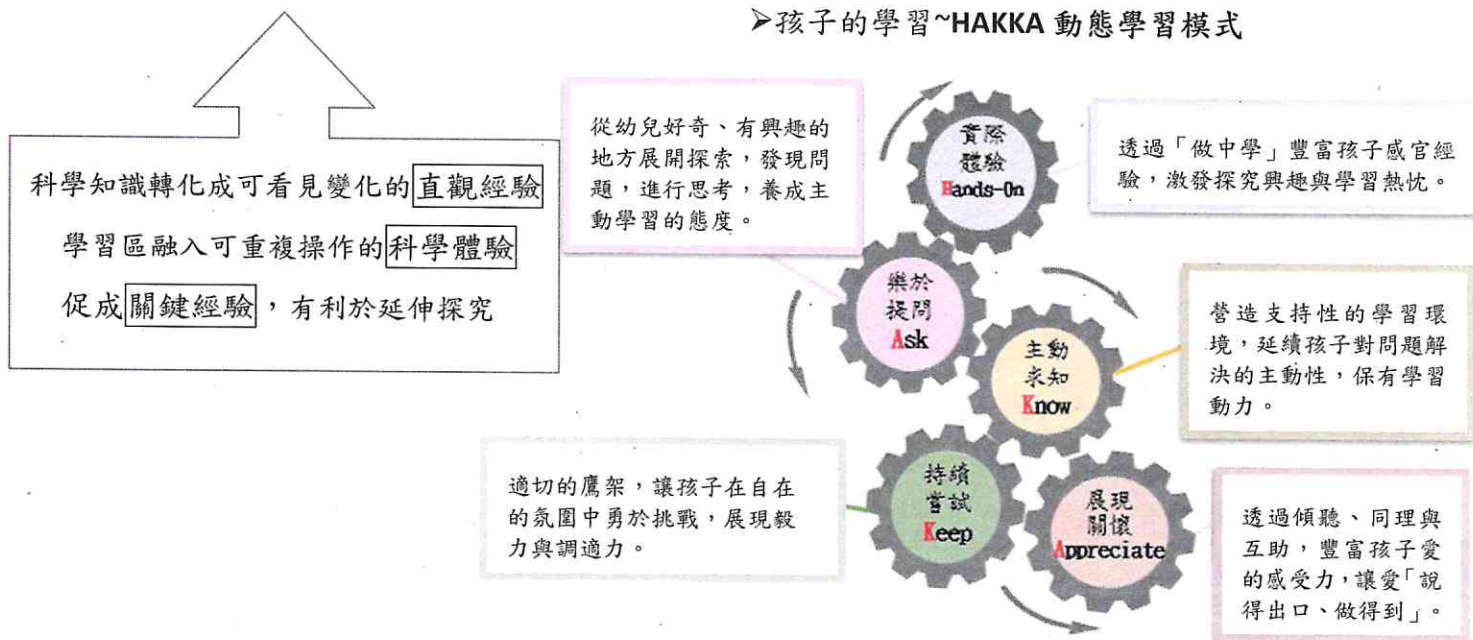
看，海客的故事

三、創新教學之理念與作法

1. 創新策略:

➤教師的鷹架策略~科學可視化

➤孩子的學習~HAKKA 動態學習模式



2.實施方式:

方案歷程

走，到風光裡玩



- 1發現彎腰的樹
- 2太陽公公來幫忙
- 3曬黑的蘿蔔乾
- 4大手牽小手

來，「心」的家鄉味



- 1阿婆的版好Q
- 2可以吃的顏色
- 3吃得到的「海」
- 4為你做的家鄉味

看，海客的故事



- 1畫一話海客
- 2海客新花布
- 3來永安做客
- 4海客愛分享

課程內容

歷程一. 走，到風光裡玩 體驗生活的風與光 在玩索中擁有感受力

走進永安這個濱海客家庄落，迎面吹來的海風和豔陽時的陽光總能帶給孩子豐富的五感體驗。課程從孩子發現校園裡的一棵「彎腰樹」展開，孩子留意到風走過的痕跡，開始和風一起玩的遊戲。透過實際體驗，覺察陽光曬過的米顏色不一樣了。社區踏查時聞到風中傳來香香的味道，原來是社區阿公曬的蘿蔔乾，也發現風吹日曬過的蘿蔔不只顏色，連香味都不一樣了，再加上阿婆的技藝傳承，孩子嚐到的不只是記憶的味道，更是古人的智慧。最後孩子也將蘿蔔乾的實作經驗傳承給二歲專班的弟弟妹妹。

歷程二. 來，「心」的家鄉味 融合在地的色與香 在操作中展現調適力

噴香的蘿蔔乾在阿婆的巧手下做成香Q的客家版，版食的豐富滋味和永安獨特的海洋氣息成為孩子持續探究的動力，孩子以蝶豆花調出永安海洋的藍色加入版裡，更學會善用合宜的風吹和光照曬出專屬永安的蠟味魚乾。為了表達對家人感謝，我們著手研發永安特有的海洋客家版，並為各自家人量身訂做不同Q度和口味的永安味。孩子就在這些趣味的「食」驗中，嘗試、修正再創作，玩出創意、展現心意。

歷程三. 看，海客的故事 豐富生命的味與美 在分享中實踐關懷力

阿公阿婆的老故事為孩子的海客心像增添更多故事性，於是一個專屬於海客的故事慢慢形成，我們想讓更多人品嚐海客好滋味、體會海客精神，於是孩子變身海客推廣家展開一系列預備工作，從客家花布到海客新花布的環境布置，與在地青農合作，將海客精神融入文創禮盒，我們相信永安海客的故事和精神不只深植自己心中，更能向外發散，讓永安不再只有漁港，永安小海客的自信風光也能被大家看見。

四、創意教學成效評估:

方案目標

學習層次

六大核心素養

擁有
感受力

五感探索



從遊戲中
感受自然
風光

統整分析



透過實驗
發現鹽巴
的秘密

文化感受



轉化家鄉
味形塑永
安味

覺知辨識
推理賞析

展現
調適力

動手操作



跟著阿婆
學習傳統
客家味

反饋與調整



遷移舊經
驗，改善
魚腥味

應用與創新



為家人
量身訂
做的Q度

自主管理
表達溝通

實踐
關懷力

自我成長



從不敢
到勇敢

理解與互助



覺察他人
的困難，
製作蘿蔔
乾色卡

地方共好



與社區共
創海客禮
盒，展現
文化認同

想像創造
關懷合作