

計畫2-1：學校實施戶外教育成果報告〔東興國民小學〕

一、計畫名稱	辦理戶外教育計畫(子計畫2-1學校實施戶外教育)「龍泉踏查三星採蔥行」			
二、學校名稱	東興國小			
課程實施地點	<input type="checkbox"/> 跨縣市，_____縣(市) <input checked="" type="checkbox"/> 無跨縣市 地點：三星鄉龍泉步道、三星鄉蔥蒜文化館、三星鄉星寶蔥體驗農場			
課程實施單位	<input type="checkbox"/> 班級 <input type="checkbox"/> 班群 <input checked="" type="checkbox"/> 學年	參與學生數	79	
		參與教師及志工數	21	
課程主題類型	<input checked="" type="checkbox"/> 生態環境 <input type="checkbox"/> 人文歷史 <input type="checkbox"/> 山野探索 <input type="checkbox"/> 休閒遊憩 <input checked="" type="checkbox"/> 社區走讀 <input type="checkbox"/> 場館參訪 <input type="checkbox"/> 職涯探索 <input type="checkbox"/> 水域活動			
外部協作師資	共 3 位 協作師資屬性 <input type="checkbox"/> 專業課程_____位 <input type="checkbox"/> 安全風險管理_____位 <input checked="" type="checkbox"/> 其他： <u>熟悉當地環境生態的地方人士</u> 需求師資， 3 位			
協作師資資訊	姓名	葉美月	師資類型	熟悉當地環境生態的地方人士
	聯絡資訊	電話：03-9891048	教學類型	步道生態嚮導
協作師資資訊	姓名	張益瑞	師資類型	熟悉當地環境生態的地方人士
	聯絡資訊	電話：0968017768	教學類型	步道生態嚮導
協作師資資訊	姓名	林姝璘	師資類型	熟悉當地環境生態的地方人士
	聯絡資訊	電話：03-9552239	教學類型	步道生態嚮導

三、計畫實施過程記錄：

(一)、活動辦理之課程內涵與成效

一、課程名稱：龍泉踏查三星採蔥行(辦理日期:111年11月15日)		
二、課程類型： <input checked="" type="checkbox"/> 生態環境 <input type="checkbox"/> 人文歷史 <input type="checkbox"/> 山野探索 <input type="checkbox"/> 休閒遊憩 <input checked="" type="checkbox"/> 社區走讀 <input type="checkbox"/> 場館參訪 <input type="checkbox"/> 職涯教育 <input type="checkbox"/> 水域活動		
一、戶外教學景點概說	二、學習目標	三、成效
 <p>「龍泉登山步道」綿延三星鄉茶山之上，距鄉公所僅10分鐘路程，風景怡人空氣清新，且為鄉內螢火蟲復育據點之一，多元的生態資源。</p>	<p>一、透過在地產業特色課程，培養學生關懷家鄉人文，提升愛鄉愛家情感。</p> <p>二、落實在地環境教育的推展，體驗蔥農生活實際情形。</p> <p>三、利用參觀、操作、解說等活動，讓學生能由實際的體驗拓展學生學習領域。</p>	<p>一、能認識三星鄉人與蔥之間的關係。</p> <p>二、帶領學生親近大自然-走在山林間吸收芬多精並認識伏流水地形，步道間解說低海拔地區、亞熱帶闊葉林動、植物生態，並可觀察茶園風貌，與冬山鄉茶園進行環境上的比較。</p> <p>三、體驗蔥副產品的製作及品嚐它的美味及了解喝蔥的好處。</p> <p>四、延續愛鄉愛土的情感，尋找先民的生活軌跡，教育後代子孫飲水思源。</p>
 <p>介紹三星蔥歷史、種植及超大本的漫畫書，農夫種蔥的辛勞與青蔥生長過程。</p>		
 <p>精準的比例、自家人都喜歡的健康美味、濃厚的人情味，是星寶蔥體驗農場創辦人張政雄和葉美月的堅持。工程師退休的張政雄，回到故鄉三星種蔥，把工程師的研究精神延伸到種蔥及對食材黃金比例的講究。</p>		

三、場域資訊：

場域類型	觀光工廠	休閒農場	蘭博家族	文教社政	人文歷史	自然景點	遊憩教室
		✓					
	美食特產	生態步道					
	✓	✓					
鄉鎮別	頭城鎮	礁溪鄉	壯圍鄉	宜蘭市	員山鄉	五結鄉	羅東鎮
	三星鄉	大同鄉	冬山鄉	蘇澳鎮	南澳鄉	外縣市	
	✓						
年段	一年級	二年級	三年級	四年級	五年級	六年級	

	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	七年級	八年級	九年級				

四、教材內容：

活動別	教學活動說明	教學時間	參考資料
活動一 三星鄉龍泉步道-生態導覽	漫步三星鄉龍泉步道親近大自然-走在山林間吸收芬多精並認識伏流水地形→步道間解說低海拔地區、亞熱帶闊葉林動、植物生態。	90分	宜蘭縣戶外教育資源整合網 http://extracurricular.ilc.edu.tw/index.php?do=news&tptop=2&tpl=tp9&tp9=6&p=4&id=10180
活動二 三星青蔥文化館-參訪	三星青蔥文化館參訪流程：導覽解說三星鄉重要特產(蔥、蒜、上將梨、銀柳)→品嚐各種加工製品	30分	宜蘭縣戶外教育資源整合網 http://extracurricular.ilc.edu.tw/index.php?do=news&tptop=2&tpl=tp9&tp9=6&p=4&id=10180
活動三 星寶蔥體驗農場-體驗活動	三星蔥導覽→拔蔥→洗蔥→蔥派手作DIY	120分	宜蘭縣戶外教育資源整合網 http://extracurricular.ilc.edu.tw/index.php?do=news&tptop=2&tpl=tp9&tp9=6&p=4&id=10180

五、學習資源：

- 宜蘭縣戶外教育資源整合網
<http://extracurricular.ilc.edu.tw/index.php?do=news&tptop=2&tpl=tp9&tp9=6&p=4&id=10180>
- 星寶蔥體驗農場

六、聯絡資訊：

單位名稱	聯絡人	電話	開放時間	收費明細
星寶蔥體驗農場	張政雄	(03)-9891048	週一至週日10:00-16:30 (請電洽)	詳見網頁 https://www.sinbow.com.tw/

七、網頁連結：

- 宜蘭縣戶外教育資源整合網
<http://extracurricular.ilc.edu.tw/index.php?do=news&tptop=2&tpl=tp9&tp9=6&p=4&id=10180>
- 星寶蔥體驗農場 <https://www.sinbow.com.tw/>

(二)、活動過程照片說明：

1. 龍泉步道踏查(日期111.11.15時間09:00-10:30)



說明：講師解說沿路的生態。



說明：講師解說沿路的生態。



說明：旁邊的植物你認識嗎？



說明：你看這麼棒的風景！



說明：來張合照吧!(三忠)。



說明：來張合照吧!(五忠)。



說明：。瀑布的景色這麼棒，來張合照吧！



說明：原來吊橋那麼長。

2. 三星蔥文化館參訪(日期11.11.15時間11:00-12:00)



說明：講師講述蔥的故事(1-3年級)。



說明：講師講述蔥的旅途(1-3年級)。



說明：講師講述蔥的生態(3-6年級)。



說明：講師教小朋友認識銀柳。(1-3年級)



說明：講師講述蔥的旅途(4-6年級)。



說明：學生踴躍舉手回答講師的提問。(4-6年級)



說明：放輕鬆品嚐一下免費的推廣商品。



說明：跟蔥有關的加工製品琳琅滿目，真不知道哪一種比較好？

3. 星寶農場體驗活動-拔蔥及蔥油餅製作(日期11.11.15時間13:00-15:00)



說明：著裝完畢，準備出發拔蔥去。



說明：田埂路有點難走。



說明：誰來救救我!我的腳陷在泥土中。



說明：你看!我拔了這麼多的蔥。



說明：把蔥洗乾淨好來做蔥油餅。



說明：自己要吃得自己做。



說明：美味的蔥油餅我自己嚐。



說明：自己做的比較好吃。

(三)教師於實施過程中的反思:

這次的活動雖然緊湊但非常的充實，有感性的一面(紓壓)也有知性的一面(了解龍泉步道的生態及蔥的知識)還有實用性的一面(種蔥及實作蔥油餅)。從學生的作品中便可感受到，學生收穫滿滿。其中拔蔥及製作蔥油餅的體驗活動是最受學生歡迎的，從他們的笑容即可偷窺而知。

四、學生學習表現

校外教學第一站是去龍泉步道爬山，我們六年級先他，老師帶我們走捷徑，那裡地板非常濕，可能是因為沒有太陽直射，裡面變得潮濕，爬到一半，有人脫隊了，所以我們體力較好的就慢慢爬，最後脫隊的人還是有跟上，上面的風景非常的美麗，可以望向整個三星，爬上來真的非常值得。

第二站點是去青蔥文化館，裡面有各式各樣用蔥做的食品，我覺得最特別的是用蔥做的冰淇淋，不知道吃起來的味道如何？後來導覽員向我們介紹蔥是如何種的，我現在才知道是用完整的蔥種的，不是用種子。三星還有五寶，我只記得三星上將梨和三星上將米，到現在我才真正認識蔥，不然我只知道蔥只是拿來料理的。

再來我們要去豐農農場吃午餐和採蔥，午餐是吃米粉和炒麵，非常好吃，還有校長請的冰，我們幫忙發，多出來六個就給我們吃，覺得當六年級也不賴。吃飽後，準備去採蔥，田裡的泥土非常的老又軟，一不小心就會跌倒，還好順利走到採蔥地點，每一株蔥都生長得又大又高，我把了好幾株，很好玩。再來我們要把蔥洗乾淨，才能帶回家，洗完後，導覽員才說每人只能帶一株回去，我心想那我採這麼多幹麻？採完蔥，我們要去洗蔥派，導覽員說蔥不要放太多也不要放太少，蔥派是要抓剛剛好的分量。做好蔥派去煎，老師說到最後也有可能吃到不是自己的，但我拿到的，應該是我的，非常好吃。

我覺得雖然每一次都有爬山的行程，但也覺得很有成就感，還好每一次老天爺都賜給我們好天氣，讓大家留下美好的回憶，雖然這次沒有登上山頂，但一定還有機會去，下一次一定要登頂！

25x24行 600字

六忠的作文作品

到座位吃蔥派，一口咬下去，外皮酥酥脆脆，再咬一口，裡面的蔥香噴噴的，吃完後，我們準備回學校，結束三星二日遊。

這次旅遊讓我瞭解了三星的事物與美景，希望下次能和家人一起去，體驗三星更多的新鮮事。

能運用修辭技巧，很用心
善用標點符號，語句順暢
1/8

星期三，是我們學校的校外教學，我們到三星一日遊，遇見了好多新鮮事。

我們到了龍泉步道踏查，我看到了許多破舊的小屋，沿路上，看到了好多花與植物，雖然很累，但是伴隨著美麗的風景與吹來的微風，就沒有這麼累了。

接著，我們到了三星蔥文化館，認識了許多青蔥文化，還有上將梨的知識，解說員利用有聲圖畫的方式讓我們回答，我得到了一個銀柳實寶吊飾，它的顏色白白的，扮成聖誕老人的樣子，真是可愛。

最後，我們到了屋寶體驗農場，一眼望去，無邊無際的蔥田，好像一片大草原，我們在那裡吃完了午餐，開始做蔥派，又揉又擀，蔥的，終於做好了蔥派，在等蔥派煎好時，我們去採蔥田採蔥，採完蔥，我們去採蔥的地方，我拔了一大把蔥回到農場開始洗蔥，洗完後，我去拿了蔥派，再把洗好的蔥拿了一個袋子裝起來，走回家。

20x20行 400字

五忠的作文作品

五、成效檢討與建議

龍泉步道有些老舊及濕滑，小朋友在踏查時都小心翼翼行進，有些可惜。有些班級有走到觀景台有些則因時間不夠無法到達，實屬美中不足。

三星蔥文化館，館內設計新穎且立體，學生對於蔥文化的知識收穫頗多。

星寶農場的拔蔥及製作蔥油餅的體驗是最受學生歡迎的活動，學生對於可自行操作的項目總是很感興趣，更何況還有美味可口的蔥油餅可吃。

整體而言這次的活動全校師生是極為滿意的。




六、計畫經費收支結算表

宜蘭縣冬山鄉東興國民小學結報表

案件名稱：「111學年度實施戶外教育與海洋教育計畫」子計畫二-『辦理戶外教育課程』（龍泉踏查三星採蔥行）

依據：宜蘭縣政府111年9月2日府教課字第1110130768B號函及111學年度宜蘭縣實施戶外教育與海洋教育計畫辦理

核定項目	核定金額	支用項目	金額	憑證編號	備註
解說員鐘點費	4,800	講師鐘點費	4800	支256	
交通費	19,500	3台遊覽車	19500	支276	
材料費	15,000	體驗活動(拔蔥及製作蔥油餅)	15000	支256	
膳費	8,000	中餐	8000	支256	
印刷費	1,500	墨水匣	1500	支277	
雜支	1,200	獎品(文具包)	1200	支275	
合計	50,000		50000		

填表人： 主辦會計人員： 機關長官：

填表說明：本表請依核定計畫填報，各核定項目與支用項目應互相對應。

承辦人：游水熔

教導主任：吳淑菁

校長：郝德天