

子計畫一、戶外教育資源整合及推廣【依補助要點三項目(一)】

南投縣

109 學年度辦理國民中小學戶外教育實施計畫書

資料檢核

- 提報學校名單彙總表 1 份：(各學校（申請項目一、項目二、項目三）計畫彙整表)
- 請檢附電子資料檔案光碟 1 張：(應含「提報學校名單彙總表」、「戶外教育資源整合及推廣」申請計畫書、各校「學校辦理推展優質戶外教育路線」、「戶外教育自主學習課程」申請計畫書)

主要聯絡人	姓名：王炎坤 職稱：學務主任 電話：(公) 049-2362007#131 手機：0928602561 E-mail：wykt02485@gmail.com
一、依據	教育部國民及學前教育署補助實施戶外教育要點。
二、簡述歷年推動成效	一、106 年辦理溪頭定向越野研習、救國團金山探索教育體驗、國姓驛站成果發表會，獲得參與教師滿意度八成七以上的肯定與支持。 二、107 年辦理彰化溪湖產業合作增能研習、日月潭青年活動中心探索教育體驗、夜訪伊達邵活動、溪頭妖怪村成果分享等，均獲得參與教師滿意度八成五以上的肯定與支持。 三、108 年辦理桃園救國團角板山探索與體驗增能課程、溪頭天文台與青年活動中心增能研習等，均獲得參與教師滿意度八成五以上的肯定與支持。
三、縣市推動戶外教育目標	一、整合在地戶外教育資源，落實戶外教育優質化執行。 二、建構戶外教育支持體系，強化戶外教育制度化保障。 三、創建戶外教育異業結盟，提供多元優質化學習機會。 四、強化戶外教育風險管理，推展學生品味家鄉在地文化。 五、落實戶外教育安全管理，實踐國教課綱教育共好目標。
四、辦理單位	一、指導單位：教育部國民及學前教育署 二、主辦單位：南投縣政府 三、承辦學校：南投縣草屯鎮草屯國民小學

五、組織運作	<p>(一) 組織架構：</p> <p>南投縣戶外教育推動推動小組(含審查會議)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>編組</th><th>成員</th><th>任務項目</th><th>備註</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">召集人</td><td>南投縣政府 林明添縣長</td><td>綜理戶外教育各項推動工作之進行</td><td rowspan="4">教育行政</td></tr> <tr> <td>副召集人</td><td>協助綜理戶外教育各項推動工作之進行</td></tr> <tr> <td>總幹事</td><td>執行戶外教育各項業務</td></tr> <tr> <td>執行幹事</td><td>戶外教育業務規劃及整合</td></tr> <tr> <td>諮詢委員 (策略聯盟)</td><td> 玉山國家公園管理處 鍾銘山處長 日月潭國家公園管理處 洪維新處長 林務局南投林區管理處 李政賢處長 參山國家風景區管理處 柯建興處長 國立臺灣大學生物資源暨農學院實驗林管理處 蔡明哲處長 國立中興大學實驗林管處 曾彥學處長 國立自然科學博物館 蔡雪玲主任 國軍退除役官兵輔導委員會清境農場 董玉文場長 行政院農委會特有生物保育中心 楊嘉棟主任 南投縣政府文化局 陳榮森局長 南投縣政府觀光處 陳志賢處長 南投縣政府農業處 陳瑞慶處長 南投縣政府建設處 李正偉處長 救國團 王群元總幹事 洪旭亮 聘任課督 </td><td> <ul style="list-style-type: none"> 1. 提供資源整合建議 2. 協助學習場域端的教學活動 3. 提供優質戶外教育課程 </td><td>學者專家</td></tr> </tbody> </table>	編組	成員	任務項目	備註	召集人	南投縣政府 林明添縣長	綜理戶外教育各項推動工作之進行	教育行政	副召集人	協助綜理戶外教育各項推動工作之進行	總幹事	執行戶外教育各項業務	執行幹事	戶外教育業務規劃及整合	諮詢委員 (策略聯盟)	玉山國家公園管理處 鍾銘山處長 日月潭國家公園管理處 洪維新處長 林務局南投林區管理處 李政賢處長 參山國家風景區管理處 柯建興處長 國立臺灣大學生物資源暨農學院實驗林管理處 蔡明哲處長 國立中興大學實驗林管處 曾彥學處長 國立自然科學博物館 蔡雪玲主任 國軍退除役官兵輔導委員會清境農場 董玉文場長 行政院農委會特有生物保育中心 楊嘉棟主任 南投縣政府文化局 陳榮森局長 南投縣政府觀光處 陳志賢處長 南投縣政府農業處 陳瑞慶處長 南投縣政府建設處 李正偉處長 救國團 王群元總幹事 洪旭亮 聘任課督	<ul style="list-style-type: none"> 1. 提供資源整合建議 2. 協助學習場域端的教學活動 3. 提供優質戶外教育課程 	學者專家
編組	成員	任務項目	備註																
召集人	南投縣政府 林明添縣長	綜理戶外教育各項推動工作之進行	教育行政																
	副召集人	協助綜理戶外教育各項推動工作之進行																	
	總幹事	執行戶外教育各項業務																	
	執行幹事	戶外教育業務規劃及整合																	
諮詢委員 (策略聯盟)	玉山國家公園管理處 鍾銘山處長 日月潭國家公園管理處 洪維新處長 林務局南投林區管理處 李政賢處長 參山國家風景區管理處 柯建興處長 國立臺灣大學生物資源暨農學院實驗林管理處 蔡明哲處長 國立中興大學實驗林管處 曾彥學處長 國立自然科學博物館 蔡雪玲主任 國軍退除役官兵輔導委員會清境農場 董玉文場長 行政院農委會特有生物保育中心 楊嘉棟主任 南投縣政府文化局 陳榮森局長 南投縣政府觀光處 陳志賢處長 南投縣政府農業處 陳瑞慶處長 南投縣政府建設處 李正偉處長 救國團 王群元總幹事 洪旭亮 聘任課督	<ul style="list-style-type: none"> 1. 提供資源整合建議 2. 協助學習場域端的教學活動 3. 提供優質戶外教育課程 	學者專家																

		<p>草屯國小陳文燦校長 福龜國小賀宏偉校長 瑞竹國小施俊吉校長 旭光高中何光明校長</p> <p>草屯國中黃美玲校長 (藝術與人文領域) 虎山國小葉兆祺校長 (社會領域) 僑光國小侯靖男校長 (環境教育領域) 埔里國小鐘森雄校長 (健康與體育)</p>	<p>學校代表</p> <p>1. 規劃相關行動策略 2. 提供資源整合建議 3. 承辦及協助執行各項計畫</p>	<p>學校代表</p> <p>國教輔導團</p>
--	--	---	---	--------------------------

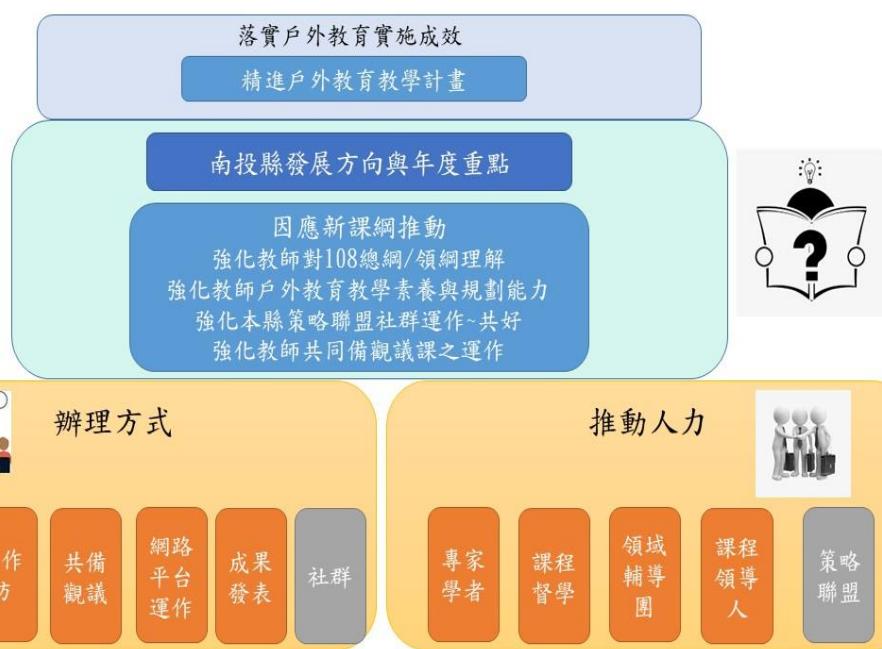
(二) 權責劃分

任務名稱	姓名、現職	任務項目	備註
南投縣政府	教育處學管科黃琇瑾小姐	戶外教育業務規劃及整合	規劃督導
中心學校	草屯國小學務王炎坤主任	1. 實行修正相關行動策略 2. 實行資源整合建議 3. 承辦執行各項計畫	執行計畫

各計畫間相互關係與連結本縣推動戶外教育目標

六、整體實施計畫架構圖

南投縣戶外教育整合方案系統實施架構圖



--	--

七、109 學年度工作重點或計畫內容（包含實施規劃及經費表）

(一)工作重點：

(1)107 學年度感謝四大處提供優質教學課程方案、提供優質活動場域供本縣四十餘所學校教學使用，有效提升本縣戶外教育實施成效。本縣戶外教育網路平台的規畫使用，連結四大處提供優質課程模組，讓學生與教師充分體驗無所不在的學習，邁向優質戶外教育目標前進。

(2)108 學年度新增國軍退除役官兵輔導委員會清境農場、救國團、太魯閣國家公園管理處及參山國家風景區、中興大學惠蓀林場、縣府文化局、觀光處與農業處等資源挹注將有助於南投縣戶外教育推動，加深加廣。

(3) 根據 108《十二年國民基本教育課程綱要總綱》「實施要點」規定，各領域課程設計應融入性別平等、戶外教育、閱讀素養、人權、原住民族教育等議題。學習目標中也指出，戶外教育的核心在於幫助學生體認實境學習樂趣，增進學科、環境和人之間連結的思考與批判能力。因此藉由本縣戶外教育策略聯盟的成立，提供優質學習場域與課程，將有效達成戶外教育共好的目標。戶外教育除了提供真實而具體的情境，更能統整各學科領域的知識技能，建構學校本位特色，讓學生透過體驗，提升學習成效。

(二)實施策略與經費表

1. 推動運作期程

日期	內容	地點	備註
109 年 5 月	工作小組會議	草屯國小	
109 年 6 月	各校計畫審查會議	另訂	
109 年 11 月	增能研討及專業學習社群(一)	另訂	
110 年 3 月	增能研討及專業學習社群(二)	另訂	
110 年 5 月	成果發表及補助說明	另訂	

(1) 增能研討及專業學習社群(一)：109 年 11 月

時間	課程內容	主持人或講師	負責單位	備註
0830-0850	報到領資料		承辦學校	
0850-0900	開幕式	縣府長官/校長	承辦學校	
0900-1200	專業社群發展課程	外聘講師	承辦學校	
1200-1330	午餐		承辦學校	
1330-1630	在地化戶外教育實地探訪	外聘講師	承辦學校	
1630	賦歸			

(2) 增能研討及專業學習社群(二)：110 年 3 月

時間	課程內容	主持人或講師	負責單位	備註
0830-0850	報到領資料		承辦學校	
0850-0930	計畫申請說明		縣府	
0930-1230	專業社群發展課程	外聘講師	承辦學校	
1230-1330	午餐		承辦學校	
1330-1630	在地化戶外教育實地探訪	外聘講師	承辦學校	
1630	賦歸			

(3)成果發表會及補助說明：110 年 5 月

時間	活動項目	主持人或講師	負責單位	備註

0830-0850	報到領資料		承辦學校	
0850-0900	開幕式	校長	承辦學校	
0900-1200	地方優質戶外教育場域體驗	外聘講師	承辦學校	
1200-1330	午餐		承辦學校	
1330-1630	成果分享	內聘講師	優質課程方案等受補助學校	
1630	賦 歸			

2. 維護戶外教育教學資源網路平台運作：109 年 8 月至 110 年 7 月

(1)增修學習路線規劃。

(2)增置活動課程設計。

(3)網頁整合改版設計。

(4)資源盤點與系統整合。

(5)網路平台 (<http://163.22.69.147/ftrip/default>)

(6)架構網路地圖

3. 學校實施戶外教育費用（如子計畫一~5）中山國小等 25 校

(1) 請自行設算補助上限，並提供所屬公私立國中小清單(如附件)。

(1,000,000 元 + 74 校 (不含偏遠學校) *8 千元 = 1,592,000 元)

(2) 訂定審查規定與流程(南投縣 109 學年度戶外教育實施計畫-子計畫一~5 學校實施戶外教育審查作業辦法審查作業辦法)。

(3) 提供學校申請補助經費之及審查分配結果。

4. 經費概算

(1)宣導與推廣

①推動小組運作(含申請計畫審查會議)：

項目	單價	單位	數量	總價	備註
審查費	500	次	40	20,000	計畫審查費用(每件不得超過 690 元)
膳費	90	人次	80	7,200	1. 申請計畫審查會~初審、複審、修正審(3 場) 2. 包括工作人員(含茶水)
印刷費	100	份	80	8,000	2 場會議
場地布置	3,000	式	2	6,000	
委員會	4000	次	2	8,000	推動小組委員會議(2 場)
委員參訪體驗費	500	次	20	10,000	
雜支	22,00	式	1	2,200	5%
小計				61,400	各核定項目經費依實際需求可相互勻支

②研習推廣(專業社群及增能研討)共 2 場次(分一場次兩日一夜、一場一日)

項目	單價	單位	數量	總價	備註
講座鐘點費	2000	節	6*3	36,000	外聘
	1000	節	6*3	18,000	助教
交通費	1400	人	6	8,400	研習活動交通費 核實支付
	12000	輛	5	60,000	

膳費	90	人次	200*3	54,000	(含茶水) 含工作人員
印刷費	140	份	200*2	56,000	
材料費	230	人次	200*2	92,000	含門票支出
場地布置	3,000	式	1*2	6,000	
雜支	4,000	式	1*2	8,000	5%
小計				338,400	各核定項目經費依實際需求可相互勻支

③成果發表會及補助說明：

項目	單價	單位	數量	總價	備註
講座鐘點費	2000	節	2	4,000	外聘
	1000	節	6	6,000	內聘
交通費	800	人	8	6,400	研習活動交通費 核實支付
短程交通費	400	人	4	1,600	核實支付
膳費	90	人次	200	18,000	(含茶水) 含工作人員
印刷費	160	份	200	32,000	
教材教具費	180	人次	200	36,000	
場地布置	3,000	式	1	3,000	
雜支	4,140	式	1	4,140	5%
小計				111,140	各核定項目經費依實際需求可相互勻支

④維護戶外教育教學資源網路平台運作

項目	單價	單位	數量	總價	備註

首頁 flash 製作	6,000	式	1	6,000	
網站內容美工 製作	15,000	式	1	15,000	
成果線上交付 系統開發	30,000	式	1	30,000	
觀光產業連結 系統開發	10000	式	1	10,000	
雜支	2,000	式	1	2,000	5%
小計				63,000	各核定項目經費依實際需求可相互勻支

⑤經費概算合計

項目	小計	備註
校外教學補助推動小組	61,400	
研習推廣	338,400	
成果發表會	111,140	
維護校教學資源網路平台運作	63,000	
合計	573,940	

4. 安全管理機制

(1)戶外教育安全風險評估

- ①釐清辦理戶外教育類型所需人力、裝備與場域的環境，進行風險管理與檢核。
- ②落實人力分配、裝備清點與場域行前場勘，擬定緊急事件處置 sop 流程圖。

(2)戶外教育人員素質與安全管理(人)

- ①擬定戶外教育教學活動設計與行政安排作業，強化課程與教學者執行素養與知能。
- ②安排戶外教育相關法令增能，提升人員安全管理訓練，熟稔人員意外緊急處置流程。

(3)戶外教育安全管理(事)

- ①擬定戶外教育行前通知單與安全守則，確認參加人員了解「預防」與「處置」流程。
- ②建構戶外教育安全醫療防護平台，建置周邊醫療院所與緊急救護路線圖。

(4)戶外教育時間與安全管理(時)

- ①檢視戶外教育辦理人、事、地、物等條件，妥適規劃辦理戶外教育時程。
- ②謹守「時間」規劃，有效管理控制提升活動時間效能。

(5)戶外教育場域與安全管理(地)

- ①落實戶外教育實施類型場域安全管理與檢核機制，檢具辦理場域安全維護資料作為佐證。
- ②建立學校優質戶外教育場域地圖，提供辦理戶外教育遴選參考。

(6)戶外教育裝備器材與安全管理(物)

- ①確立戶外教育辦理主題，檢具活動裝備與用品檢查單。
- ②落實裝備檢修與更新機制，建構戶外教育活動安全風險管理。

八、預期成效	<p>(一)整合南投縣在地戶外教育資源，落實戶外教育實施之成效。</p> <p>(二)由戶外教育中心學校及優質戶外教育路線學校建立在地戶外教育支持體系，確保戶外教育安全流暢。</p> <p>(三)全縣學校達成在地戶外教育課程目標，增進學生認識關懷家鄉。</p>
--------	--

	(四) 全縣學校發揮戶外教育活動功能，建構孩子的人文素養和自然情操，增進學生品味家鄉在地文化。
<p>九、計畫經費申請表（如附件3、4，請依實際狀況挑選所需之經費表使用） 請使用教育部制式表單，依「教育部補（捐）助及委辦經費核撥結報作業要點」及國教署之補助要點相關規定說明編列經費，並逐級核章。</p>	