

桃園市 113 學年度復興區 原住民族教育課程策略聯盟

項目一、跨校行政整合發展 子計畫(二)維護策略聯盟網站

指導單位：桃園市政府

主辦單位：桃園市政府教育局

承辦單位：三光國小

子計畫執行單位：義盛國小

協辦單位：三民國小、介壽國小、霞雲國小、
羅浮國小、奎輝國小、長興國小、
高義國小、巴陵國小、光華國小、
羅浮高中

執行日期：113 年 8 月-114 年 7 月

桃園市 113 學年度復興區原住民族教育課程策略聯盟

子計畫一、跨校行政整合發展

-項目（二）維護策略聯盟網站-

壹、依據：112 學年復興區課程策略聯盟工作計畫會議決議辦理。

貳、目的：

- 一、建立與維護互動式網路平台，展示並交流復興區策略聯盟之成果。
- 二、透過網站，介紹復興區國中小各校之教育現況及特色。
- 三、藉由網站之建置，完整保留復興區課程策略聯盟之發展軌跡。
- 四、持續進行網站之維護，以達使用效益。

參、辦理單位：

- 一、指導單位：桃園市政府
- 二、主辦單位：桃園市政府教育局
- 三、承辦單位：復興區義盛國小
- 四、協辦學校：三民國小、介壽國小、霞雲國小、長興國小、羅浮國小、羅浮高中
奎輝國小、三光國小、巴陵國小、光華國小、高義國小

肆、實施期程：113 年 7 月-114 年 7 月

伍、實施方式：

- 一、不定期請廠商進行網站維護及視需要增加新設功能，不定期請各校更新資料。
- 二、預計定期請各校更新資料
 - （一）第一次：113.08.01-113.09.30-各校本學年度核定計畫
 - （二）第二次：113.10.01-114.01.20-各校 113 學年度上學期執行狀況
 - （三）第三次：114.02.01-114.05.01-各校 113 學年度下學期資料更新檢核
 - （四）第四次：114.05.01-113.07.01-各校 113 學年度全部活動執行成果上傳

三、於策聯會議時展示網站狀況，網站內容建置於桃園市教育局私有雲集中管理平台：

桃園市復興區課程策略聯盟網站網址：<https://fuxing.sa.tyc.edu.tw/>

四、113 學年度策略聯盟網站規劃，為採取突破現行「倉庫式」資料儲存模式，透過網

站核心架構之程式改寫以及 SEO (Search Engine Optimization) 搜尋引擎優化，

期使歷年相關成果及資訊更便於瀏覽、搜尋及運用，因此將進行網站資料庫結構與

版面改版、核心程式優化等，相關經費與需求如本學年度經費概算表、架構書。

五、策略聯盟網站首頁與各計畫成果內容，建置網站 seo data、關鍵字搜尋欄位等，

以提高網站關鍵字搜尋排名，增加資料尋找的方便性。

陸、工作分配：

項次	工作內容	負責人	備註
1	計畫督導	校長陳建灯	
2	計畫執行	教導主任朱芳慶	
3	策盟網站改版與重新設計；網站資料及伺服器管理；各校網站資料建置者聯繫	教導主任朱芳慶	
4	復興區各校資料彙整與上傳	各校主任或維護人員	
5	成果彙整	教導主任朱芳慶	

柒、計畫成效

1. 各校計畫及成果能透過網路分享交流。
2. 透過策略聯盟集思廣益交流各校計畫執行心得。

捌、經費概算：如附件一

玖、獎勵：專案完成後，由主辦學校統一報府辦理敘獎。

承辦人：朱芳慶

教導主任：朱芳慶

校長：陳建灯

教導主任 朱芳慶

教導主任 朱芳慶

義盛國小 校長 陳建灯

桃園市 113 學年度復興區原住民族教育課程策略聯盟

-子計畫：維護策略聯盟網站-

經費概算表

項次	項目	單價	單位	數量	複價	備註
1	策盟網站設計與程式系統建置	400	時	160	64,000	委外廠商或委由資訊專業人員、教師依所需功能撰寫架構網頁程式與資料庫等
2	107 年度版網站移轉	4000	式	1	4,000	委外廠商 107 年度版本網站移轉與資料匯出、備份
3	加班費	200	時	48	9,600	113 學年度復興區各校共 12 名管理人員，上傳資料加班費 4 小時*12 校=48 時（依要點核實支應）
4	加班費	200	時	40	8,000	113 學年策盟網站改版更新系統除錯、111~112 年度匯入與重製版面加班費
5	安全性憑證	1000	式	2	2,000	113~114 年網站安全憑證
6	雜支	3,480	式	1	3,480	資料夾與備份固態硬碟等
總計					91,080	

總計：新台幣玖萬壹仟零捌拾元整

承辦人：朱芳慶

教導主任：朱芳慶

主計：施帛毅

校長：陳建灯

教導主任 朱芳慶

教導主任 朱芳慶

會計員 施帛毅

義盛國小 校長 陳建灯

桃園市復興區課程策略聯盟 113 學年度響應式網站建置架構書

本架構書主要分為兩部份，提供復興區課程策略聯盟網站內容放置之網頁空間及核心程式說明及各網頁資料內容之架構。

壹、主機管理

1. 網站網址：<https://fuxing.sa.tyc.edu.tw/>
2. 網站程式：採用wordpress 開放式源碼(Open Source)內容管理系統(Content Management System, CMS)軟體進行網站更新建置。
3. XAMPP伺服器(版本為XAMPP 7.3.12以上)提供網站網頁內容所需之網頁空間、Apache網站伺服器、MySQL資料庫系統、PHP等平台套件建置「復興區課程策略聯盟網站」。
4. 網站空間：放置於桃園市教育局集中管理平台、並由義盛國小代管，網域名稱指定，申請安全性憑證等，以增加網站穩定性與觸及率。

貳、內容管理

網站內容		功能說明
1	視覺設計	(採用 WEB3.0 響應式模版(Wordpress 架站) 符合手機平板行動裝置的 RWD 版面製作) ★ 製作前依「網站需求表」內容與整合網站資料與內容彙整溝通。 ★ 修改與製作復興區課程策略聯盟、原住民形象相符合 Wordpress 模板(搜尋引擎與友善網站圖文模版) 1. Wordpress 模板, 依照策盟網站形象主視覺顏色來重新配色。 2. 復興區各校 Logo 圖檔調整。 3. 復興區各校主業含 Banner 兩張 4. 多國語系製作(雙語、一頁關於策略聯盟之介紹)
2	首頁設計	首頁設計 (含復興區各校 Banner 輪播)設計 ★ 網站模版首頁插圖設計及元件製作 (依各校所提供圖檔及免費圖庫設計製做): 1. 網站模版「首頁視覺滑動區塊」(Homepage Sliders)設計及製作。 2. 網站模版全站推廣區域「最新消息」, 點選可進入詳細介紹頁。 3. 網站模版全站推廣區域「計畫成果」, 點選可進入詳細介紹頁。 4. 網站模版全站推廣區域「聯盟活動」, 點選可進入詳細介紹頁。 5. 全文檢索功能。後台可新增刪除編輯"
3.	網頁製作	關於各年度策略聯盟 (共計一頁、或三個區塊) ★依照當學年度(如 113 學年度)策略聯盟盟主提供之引言與圖文, 製作符合據 RWD 縮放的網頁內容 ★建置完成可提供自行修改圖文功能與教學

4.	文章發佈系統	<p>最新消息</p> <p>▶ 前台功能-前台顯示帶出 5 篇, 活動訊息圖文與簡易文字介紹, 下方有閱讀更多按鈕, 讓使用者進入頁面閱讀詳細內容</p> <p>▶ 文章內頁-內頁呈現-上方帶出封面展示圖片, 下為內文介紹, 可插入圖片影片</p> <p>下方可帶出數則更多消息。</p> <p>★建置完成後台提供自行修改圖文功能與教學 可於後台新增具圖文, 影片最新消息文章, 完整顯示於網頁前台</p>
5.	網頁製作	<p>主分項選單</p> <p>計畫成果/ 復興區各校 / 各年度計畫 / 行事曆 / 網站搜尋等 (共計十頁) 前導頁每頁內含聯絡表單與聯絡窗口</p> <p>★依照各校計畫提供之圖文製作符合據 RWD 縮放的網頁內容</p> <p>★建置完成後台提供自行修改圖文功能與教學</p>
6.	網頁製作 (新聞與其他)	<p>復興區課程策略聯盟新聞與活動中心 / 活動訊息 (含資料上架)</p> <p>★各校可提供之復興區跨校活動之圖文製作符合據 RWD 縮放的網頁內容</p> <p>★建置完成後台提供自行修改圖文功能與教學</p>
		<p>其他服務</p> <p>相關網站 / 聯絡窗口</p> <p>★依照貴司提供之圖文製作符合據 RWD 縮放的網頁內容</p> <p>★建置完成後台提供自行修改圖文功能與教學</p>
7	網站優化	<p>1. 全網速度優化</p> <p>(1. 全站圖片優化不失真壓縮圖片減少 KB 數, 讓網頁讀取上更快速)</p> <p>(2. 定期清除快取功能, 清除網站運作時間長, 產生過多垃圾暫存檔案拖累網站速度)</p> <p>(3. 最佳化資料庫, 優化因時間長系統造成不必要資訊, 所產生過多垃圾暫存檔案拖累網站速度)</p> <p>2. 抬頭三兄弟模組化定義系統</p> <p>可自定義每頁每篇每項商品顯示抬頭介紹內文, 熱門關鍵</p> <p>3. google ,Yahoo 、Bing 搜尋引擎網站提交</p> <p>4. Google GA 碼串接服務</p> <p>可利於分析網站使用率, 與瀏覽時間, 地區, 年齡層更有效達到網站行銷功能</p> <p>5. SEO 優化</p> <p>搭配專用程式, 使策盟網站結合易用性與多功能性、資料可檢索性, 讓學校管理可輕鬆地進行關鍵字設定。採取模組化設計, 讓各校根據活動內容與文案, 啟用或關閉特定的文字與圖文, 並依網站內外連結等方式, 最大化的資料檢索效果。</p>