

教育部國民及學前教育署中央課程與教學輔導組—自然科學領域 「111學年度自然科學輔導團全國研討會暨策略聯盟-北區場次」實施計畫

壹、依據

- 一、教育部 111 學年度中央課程與教學輔導諮詢教師團隊組織運作注意事項。
- 二、111 學年度中央課程與教學輔導組—自然科學領域輔導群工作計畫。
- 三、建構中央與地方教學輔導網絡實施方案。

貳、目的

- 一、促進輔導群專家學者、中央課程與教學輔導諮詢教師團隊及縣（市）輔導團的夥伴關係。
- 二、透過經驗分享與互動學習，建立縣市夥伴合作、經驗傳承之運作模式；就課程與教學創新探討、精進教師課堂教學能力之推動。
- 三、進行教育部推動之政策或方案、縣市間相互討論與經驗交流。
- 四、經由各縣（市）彼此觀摩分享中獲得助益，提昇運作品質及效益。

參、辦理單位

- 主辦單位：教育部國民及學前教育署自然科學領域輔導群。
 協辦單位：國立臺灣師範大學、連江縣政府教育處、連江縣中正國民中小學、連江縣仁愛國民小學。
 承辦單位：連江縣國教輔導團自然科學領域小組。

肆、辦理時間

日期	承辦單位	活動地點	出席人員			活動主題	備註
			輔導群教授	縣市輔導團	中央團教師		
111.12.01 (星期四)	連江縣國教輔導團自然科學領域小組	線上		連江縣政府教育處 連江縣縣國教輔導團自然科學領域	徐俊龍、楊易倫 葉鴻楨、李美惠	籌備會議 1	
111.12.07 (星期三)	連江縣國教輔導團自然科學領域小組	線上		連江縣政府教育處 連江縣縣國教輔導團自然科學領域	徐俊龍、楊易倫 葉鴻楨、李美惠	籌備會議 2	
112.05.26 (星期五)	連江縣國教輔導團自然科學領域小組	仁愛國小	臺師大 姚清發教授	連江縣政府教育處 各縣市國中小 自然科學領域 輔導團員等	葉鴻楨、徐俊龍 胡秀芳、林宣安 許彩梁、楊易倫 江逸傑、李美惠	研討會 暨策略 聯盟	研討會內容 請參閱議程表 (附件一)

伍、分區研討會暨策略聯盟參加對象

- 一、北一區（臺北市、桃園市、連江縣）、北二區（基隆市、宜蘭縣、花蓮縣、新北市）所在縣市政府教育局學管科科長、課程督學及會議討論主題之相關業務承辦人員；自然科學領域輔導團召集人、副召集人、輔導員、研究員及顧問等。
- 二、其他縣市自然科學領域輔導團召集人、副召集人、輔導員、研究員及顧問等，總人數上限 80 人。

陸、報名事宜：

- 一、各縣市輔導員請於 112.03.31 (五) 前完成報名。北區輔導團員請專輔（或相關職務者）統一整理好報名表(附件二)，以電子郵件方式寄給吳明真助理；其他縣市輔導員請個別將報名表以電子郵件方式寄給吳明真助理(信箱：se.ss.school@gmail.com，電話：02-77496968)。
- 二、以北區縣市(臺北市、基隆市、新北市、宜蘭縣、花蓮縣、桃園市、連江縣)為優先，也歡迎其他縣市輔導團員參與，參加人員請准予公（差）假登記，主辦單位核發研習進修時數。如因疫情無法辦理實體研習，則此活動將改為線上辦理，詳細線上議程確認後公告。

柒、相關差旅費與住宿費用：

- 一、由各縣市輔導團經費支應。
- 二、此次會議地點於連江縣南竿地區，活動含交通路程為三天二夜之議程。

捌、預期效應

- 一、透過研討的機會，達成策略聯盟及專業成長的目的。
- 二、將研討會成果彙整，提供教學資源給全國各縣市自然科學領域輔導員參考。

附件一

教育部國民及學前教育署自然科學領域

111 學年度「自然科學輔導團全國研討會暨策略聯盟-北區場次」議程表

會議地點：連江縣仁愛國民小學(連江縣南竿鄉仁愛村 95 號)。

會議日期：112 年 05 月 26 日(星期五)

會議主題：馬祖地質、環境與人文跨領域課程

日期	時間	活動項目	主持人(主講人)	說明
5/25(四)	08:00-21:00	搭船或飛機前往連江縣		
5/26(五)	08:30-08:50	報到	連江縣自然輔導團	地點：仁愛國小
	08:50-09:10	開幕式	中央團召集人 姚清發教授 連江縣教育處代表人員 中正國民中小學 林元忠校長 仁愛國小 陳君業校長	
	09:10-10:00	專題演說 小島故事：美感教育融入馬祖地質公園課程	連江縣立介壽國民中小學 林偉傑主任	
	10:00-10:10	公開課說明與轉場 (分 3 組)	央團老師(2 組)+連江(1 組)	地點：仁愛國小 四、五、六年級
	10:30-11:10	公開課觀課 馬祖地質、環境與人文 主題	央團教師、連江縣立介壽國民中小學林偉傑主任	預計分 3 組進行
	11:10-11:30	休息與縣市交流		
	11:30-12:00	公開課課後研討	各授課教師與主持人	原分組場域進行
	13:30-15:30	認識連江地區教學資源 (官帽山地質公園)	連江縣自然輔導團	
	15:30-16:00	綜合座談與回饋分享	中央團召集人 姚清發教授 連江縣教育處代表人員 中正國民中小學 林元忠校長 仁愛國民小學 陳君業校長	填寫回饋表
		16:00	賦歸	

連江縣聯絡人：

連江縣立中山國民中學曹玉舫主任輔導員 0836-55223#201 0919-280411
ma9574@gm.matsu.edu.tw

連江縣介壽國民中小學林偉傑主任輔導員 0836-22192#151 0921-932638
edulove77@gmail.com

中央團聯絡人：

宜蘭縣羅東鎮羅東國民小學葉鴻楨主任 0921-942720 yhj@tmail.ilc.edu.tw
臺北市立仁愛國民中學李美惠主任 0932-301834 a318@jajh.tp.edu.tw