

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 「110學年度自然科學輔導團全國研討會暨策略聯盟-中區場次」實施計畫

壹、依據

- 一、教育部 110 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、110 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、新竹市政府教育處、新竹市陽光國小、新竹市光華國中

承辦單位：新竹市國教輔導團自然科學領域

肆、辦理活動內容

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年 1月14日 (五)	新竹市國教輔導團 自然科學領域	新竹市 陽光國小		新竹市國教輔導團 自然科學領域	葉鴻楨 徐俊龍 胡秀芳 江逸傑	籌備會議	13:00線上會議
111年 2月15日 (二)	新竹市國教輔導團 自然科學領域	新竹市立 動物園		新竹市國教輔導團 自然科學領域	胡秀芳 許彩梁	活動地點 踏勘及課程 共備	
111年 3月25日 (五)	新竹市國教輔導團 自然科學領域	新竹市 陽光國小、 新竹市立 動物園	臺師大 姚清發 教授	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	研討會暨 策略聯盟	新竹市、 新竹縣、 苗栗縣、 台中市、 南投縣、 彰化縣、 雲林縣、 金門縣 優先

伍、分區研討會暨策略聯盟參加對象

- 一、中一區（新竹縣、新竹市、南投縣、苗栗縣）、中二區（台中市、彰化縣、雲林縣、金門縣）所在縣市政府教育局學管課課長、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。

陸、總人數上限80人，以中區縣市(新竹市、新竹縣、苗栗縣、台中市、南投縣、彰化縣、雲林縣、金門縣)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半日研習。

柒、中區縣市輔導團員請專輔(或相關職務者)於111.03.04(五)前統一整理報名表，彙整參加本活動的人員疫苗接種卡檔(如附件)寄至吳明真助理(信箱：se.ss.school@gmail.com；連絡電話：02-77496968)；其他縣市輔導團員請個別將報名表及疫苗接種證明檔 mail 給吳明真助理。

捌、此次會議相關差旅費與住宿費用由各縣市輔導團經費支應。

玖、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。

教育部國民及學前教育署自然科學領域

110 學年度「自然科學輔導團全國研討會暨策略聯盟-中區場次」議程表

會議地點：新竹市東區陽光國民小學(新竹市東區明湖路 200 號)

新竹市立動物園(新竹市東區食品路 66 號)

會議日期：111 年 3 月 25 日(星期五)

時 間	內 容	主持人/講師	備 註
09:00~09:30	報到	新竹市自然科學領域輔導團	新竹高鐵站 08:40 發車；新竹台鐵站 09:00 發車
09:30~09:50	開幕&大合照	中央團召集人 姚清發教授 新竹市教育處 賴榮光處長 新竹市陽光國小 謝佳擘校長 新竹市民富國小 吳淑雯校長 新竹市光華國中 宋雨親校長	新竹市陽光國小 階梯教室
09:50~10:00	110 學年度自然科學 輔導團重點工作說明	中央團組長 葉鴻楨老師	
10:00~10:20	休息（各團縣市特產分享）		
10:20~11:10	走出教室的生物課，可以做什麼？	新竹市光華國中簡志祥老師	
11:10~12:00	社會性科學議題 SSI 課程~ 新竹市需要動物園嗎？	新竹市陽光國小張慧真主任 新竹市新竹國小楊秋燕老師	
12:00~13:00	午餐		新竹市陽光國小 自然教室及課研室
13:00~13:20	出發前往新竹市立動物園	新竹市自然科學領域輔導團	搭乘接駁車前往
13:20~15:10	新竹動物園戶外課程實作 (分國中、國小兩組)	1 新竹市光武國中蔡明曉老師 2 台中市博愛國小許彩梁老師 新北市樹林國小胡秀芳老師	新竹市立動物園
15:10~15:40	動物園園方與國中小教師的對話	新竹市立動物園楊礎遠園長 新北市中正國中江逸傑老師	
15:40~15:50	綜合座談	中央團召集人 姚清發教授 中央團組長 葉鴻楨老師 新竹市民富國小 吳淑雯校長 新竹市光華國中 宋雨親校長	
15:50~	賦歸	新竹市自然科學領域輔導團	搭乘接駁車前往新 竹高鐵站、台鐵站

新竹市聯絡人：

國小組召集人 民富國小吳淑雯校長	0935-191-873	annyannyq@gmail.com
國中組召集人 光華國中宋雨親校長	0919-257-182	khjhp2016@khjh.hc.edu.tw
國小組主輔 陽光國小張慧真主輔	0912-332-922	hwjchang@gmail.com
國中組主輔 光華國中區婷芬主輔	0984-258-516	khjht451@khjh.hc.edu.tw

中央團聯絡人：

(中一區) 新北市樹林國小胡秀芳老師	0928-281-755	cat0622@gmail.com
(中二區) 新北市中正國中江逸傑老師	0920-716-400	ccjhsntpc@gmail.com

報名表

110 學年度自然科學輔導團全國研討會暨策略聯盟 - 中區場次報名表
() /縣市自然科學領域輔導團(國中/國小)組

填表人資訊：(請縣市國中/國小組專輔或聯絡人統一報名)

姓名：_____ email：_____ 聯絡手機：_____

服務單位	姓名	輔導團 職稱	午餐 葷/素	手機	email	身份證字號 (核發研習時數用) G123456789	上午 交通方式	下午 交通方式
範例： 蘭潭國小	王大明	兼輔					<input type="checkbox"/> 高鐵站接駁 <input type="checkbox"/> 台鐵站接駁 <input type="checkbox"/> 自行開車	<input type="checkbox"/> 高鐵站接駁 <input type="checkbox"/> 台鐵站接駁 <input type="checkbox"/> 自行開車
							<input type="checkbox"/> 高鐵站接駁 <input type="checkbox"/> 台鐵站接駁 <input type="checkbox"/> 自行開車	<input type="checkbox"/> 高鐵站接駁 <input type="checkbox"/> 台鐵站接駁 <input type="checkbox"/> 自行開車
							<input type="checkbox"/> 高鐵站接駁 <input type="checkbox"/> 台鐵站接駁 <input type="checkbox"/> 自行開車	<input type="checkbox"/> 高鐵站接駁 <input type="checkbox"/> 台鐵站接駁 <input type="checkbox"/> 自行開車
							<input type="checkbox"/> 高鐵站接駁 <input type="checkbox"/> 台鐵站接駁 <input type="checkbox"/> 自行開車	<input type="checkbox"/> 高鐵站接駁 <input type="checkbox"/> 台鐵站接駁 <input type="checkbox"/> 自行開車

※本表可自行增列

註：

1. 中區縣市輔導團員請專輔(或相關職務者)於 111.03.04 (五) 前統一整理報名表,彙整參加本活動的人員疫苗接種證明檔(如附件)寄至吳明真助理(信箱：se.ss.school@gmail.com；連絡電話：02-77496968)；其他縣市輔導團員請個別將報名表 mail 給吳明真助理。

2. 交通說明：陽光國小停車位不足，建議大家共乘或是搭乘接駁車，造成不便，請見諒。

【停車建議】

- (1) 國軍文化園區，停車免費，步行至陽光約 5 分鐘。
- (2) 清大南大校區，付費停車，步行至陽光約 8 分鐘。
- (3) 通學巷路邊會拖吊，無法停車。

【防疫入校流程】

- (1) 公雞門警衛室測量體溫。
- (2) 酒精手部消毒。
- (3) 疾管局簡訊實聯制登記。
- (4) 前往行政大樓二樓自然教室 2 研習會場

3. 如因疫情關係本活動有所異動，將另通知或行文告知。

參加人員疫苗接種證明

說明：因應校園防疫規定，請縣市負責人協助收集報名人員之疫苗接種證明(如疫苗接種紀錄卡、健保卡或其他證明截圖等皆可)，遮蔽個資後依序放入下方欄位中(如範例)，活動當天即可免帶證明。

範本：

COVID-19 疫苗接種紀錄卡 COVID-19 Vaccination Record

中文姓名: 許彩琛 英文姓名(姓在前): _____
 出生日期: 2000-01-01 國籍: _____
 疫苗/品名: AstraZeneca 接種日期: 2021-07-21 醫療機構名稱: 陸軍醫 機構單位字號: 2886210025
 COVID-19 疫苗第 1 劑 COVID-19 1st dose
 第 2 劑預約日期 Appointment date for 2nd dose: 2021-09-29
 COVID-19 疫苗第 2 劑 COVID-19 2nd dose

※本表可自行增列