

# 教育部國民及學前教育署 112 學年度國民中小學課程推動工作— 課程與教學輔導組—科技領域輔導群 【第二學期縣市輔導員分區交流活動】實施計畫

## 壹、依據

- 一、 建構中央與地方教學輔導網絡實施方案。
- 二、 教育部國民及學前教育署中央課程與教學輔導諮詢教師團隊設置及運作要點。
- 三、 教育部國民及學前教育署 112 學年度國民中小學課程推動工作「課程與教學輔導組—科技領域輔導群」業務計畫辦理。

## 貳、目標

- 一、 強化輔導群與縣市輔導團的互動，溝通理念、凝聚共識。
- 二、 增強縣市輔導團素養導向教學轉化的技巧與實際經驗。
- 三、 模組化教學實務經驗的精進。

## 參、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：112 學年度國民中小學課程推動工作—課程與教學輔導組—科技領域輔導群/國立高雄師範大學工業科技教育學系
- 三、 協辦單位：臺東縣政府教育局國教輔導團科技領域組、臺東縣立大武國民中學、彰化縣政府教育處國教輔導團科技領域組、彰化縣立田尾國民中學、田尾自造教育及科技中心、基隆市政府教育處國教輔導團科技領域組、基隆市立百福國民中學、百福自造教育及科技中心。

## 肆、群組劃分方式

- 一、 劃分原則：以地域、生活區之關聯性，全國分編「三區」，以利於分區工作坊之活動進行。
- 二、 每區皆安排有中央團員負責，並安排分區諮詢委員，給予縣團協助與支持。

分區	聯盟縣市	分區央團教師	分區諮詢委員
<b>科技中央輔導群召集人</b>		<b>張美珍副教授</b>	
北區	基隆市、新北市、臺北市、桃園市、金門縣、連江縣、宜蘭縣、花蓮縣	張銘傑、林紀達、侯偉富	北區委員

中區	新竹縣、新竹市、苗栗縣、 臺中市、南投縣、彰化縣、 雲林縣	徐臺屏、高靖岳、楊易霖	中區委員
南區	嘉義市、嘉義縣、臺南市、 高雄市、屏東縣、澎湖縣、 臺東縣	方冠中、李秉芳	南區委員

## 伍、辦理內容

### (一) 參加對象：

1. 中央團輔導群委員、央團團輔導員。
2. 各縣市科技領域團、資訊(科技)議題團召集人、輔導員。
3. 各縣市自造教育及科技中心種子教師。

### (二) 主要工作內容與實施方式

1. 增強縣市輔導團素養導向教學轉化的技巧與實際經驗。
2. 強化課程與教學輔導效能，課程推動政策與訊息之傳達、提升國中小教師科技領域專業素養及縣市輔導團運作與課程、教材、教學、評量、研究等方面的諮詢與服務。

### (三) 執行方法：

1. 每區每學年辦理兩次、每次一天為原則，由各區縣市團輪流協助辦理。
2. 活動日期與課程主題，流程詳閱附件一：

分區	聯盟縣市	辦理時間	主題	時數	協辦縣團	地點
南區 (7)	嘉義市、嘉義縣 臺南市、高雄市 屏東縣、澎湖縣 臺東縣	113/4/11 (四)	1. 媒體素養融入領域課程架構—以國中科技領域為例。 2. 媒體素養融入彈性課程架構—以國小校訂課程為例。 3. 南區科技領域團、資訊(科技)議題團團務工作與課程分享。	6 小時	臺東團	臺東縣立大武國中
中區 (7)	新竹縣、新竹市 苗栗縣、臺中市 南投縣、彰化縣 雲林縣	112/4/18 (四)	1. 媒體素養融入領域課程架構—以國中科技領域為例。 2. 媒體素養融入彈性課程架構—以國小校訂課程為例。 3. 中區科技領域團、資訊議題團團務工作與課程分享。	6 小時	彰化團	彰化縣立田尾國中/ 田尾科技中心

分區	聯盟縣市	辦理時間	主題	時數	協辦縣團	地點
北區 (8)	基隆市、新北市 臺北市、桃園市 金門縣、連江縣 宜蘭縣、花蓮縣	112/4/25 (四)	1. 媒體素養融入領域課程架構 —以國中科技領域為例。 2. 媒體素養融入彈性課程架構 —以國小校訂課程為例。 3. 北區科技領域團、資訊議題 團團務工作與課程分享。	6 小時	基隆團	基隆市 立百福 國中/ 百福科 技中心

## 陸、參加與報名方式

- 一、 每場30人，各場次錄取順序為：
  - (一) 所屬分區輔導員
  - (二) 跨區參加輔導員
  - (三) 自造教育及科技中心成員
- 二、 請各縣市科技輔導團、資訊(科技)議題輔導團依所屬分區參加，每團請薦派輔導團成員至少2位，並請留意各團分享時段，其他分區自由參加。
- 三、 各縣市自造教育及科技中心(含夥伴學校)種子教師自由參加。
- 四、 請研習人員服務機關(單位)核予公(差)假及協助課務調整參加。
- 五、 依據簽到、簽退情形，覈實發給研習時數，各場次報名連結、報名時間與課程表詳附件一。
- 六、 報名後陸續以 e-mail 通知錄取情形，如未收到錄取回覆信，請協助檢視垃圾或廣告信件夾，或 e-mail 至 [ite.team106@mail.nknu.edu.tw](mailto:ite.team106@mail.nknu.edu.tw)，或來電詢問07-7172930#7606—王小姐。
- 七、 活動相關資訊同步公告於國民中小學課程與教學資源整合平臺(簡稱 CIRN，修正時亦同)，路徑：CIRN/輔導團專區/科技領域中央輔導團首頁。  
(<https://cirn.moe.edu.tw/Module/index.aspx?sid=1179>)

## 柒、注意事項

- 一、 為響應環保，請出席人員自行攜帶環保餐(杯)具。
- 二、 請自行攜帶筆記型電腦或行動載具。
- 三、 請與會人員做好個人衛生防護，保持適當距離。

## 捌、預期成效

- 一、 增強縣市輔導團素養導向教學轉化的技巧與實際經驗。
- 二、 健全各縣市國教輔導團的組織與運作。
- 三、 整合教學資源，協助解決課程與教學的問題，提昇教學效能。

## 玖、計畫經費

本計畫所需經費，由 112 學年度國民中小學課程推動工作「課程與教學輔導組－科技領域輔導群」業務計畫經費支應。

## 112 學年第 2 學期縣市輔導員交流南區流程表

日期	113 年 4 月 11 日(星期四)		
地點	臺東縣立大武國民中學-未來教室		
時間	內容		
08:40-09:00	參加人員簽到		
09:00-10:30	媒體素養融入領域課程架構— 以國中科技領域為例		講師 高雄市立旗山國中 李秉芳老師
10:30-12:00	媒體素養融入彈性課程架構— 以國小校訂課程為例		講師 臺南市七股區樹林國小 楊易霖老師
12:00-12:40	午餐&休息		
12:40-15:05	1. 嘉義縣科技團	12:40-12:55	(一)各團分享時間為 15 分鐘。 (二)以下內容擇一分享： 1. 依據期初的 Padlet 版面，紀錄與分享輔導團目前為主的工作任務，或選用習慣的平台呈現。 2. 依循科技種子計畫的脈絡，輔導團可分享議題融入相關的課程示例。 3. 縣市推廣有成效或特色的課程模組。 (三)縣市 Padlet 連結： <a href="https://reurl.cc/lgA3ml">https://reurl.cc/lgA3ml</a>
	2. 嘉義縣資議團	12:55-13:10	
	3. 嘉義市科技團	13:10-13:25	
	4. 嘉義市資議團	13:25-13:40	
	5. 臺南市科技團	13:40-13:55	
	中場休息 13:55-14:05		
	6. 高雄市科技團	14:05-14:20	
	7. 屏東縣科技團	14:20-14:35	
	8. 澎湖縣科技團	14:35-14:50	
	9. 臺東縣科技團	14:50-15:05	
15:05-15:30	綜合討論		
活動結束			
備註	1. 本場次請於 4/8 前完成報名，俾利人數統計。 2. 請自行攜帶筆記型電腦或行動載具。 3. 交通資訊請參閱附件 2		
南區場 報名連結	<a href="https://reurl.cc/QeNop0">https://reurl.cc/QeNop0</a> 		

112 學年第 2 學期縣市輔導員交流中區流程表

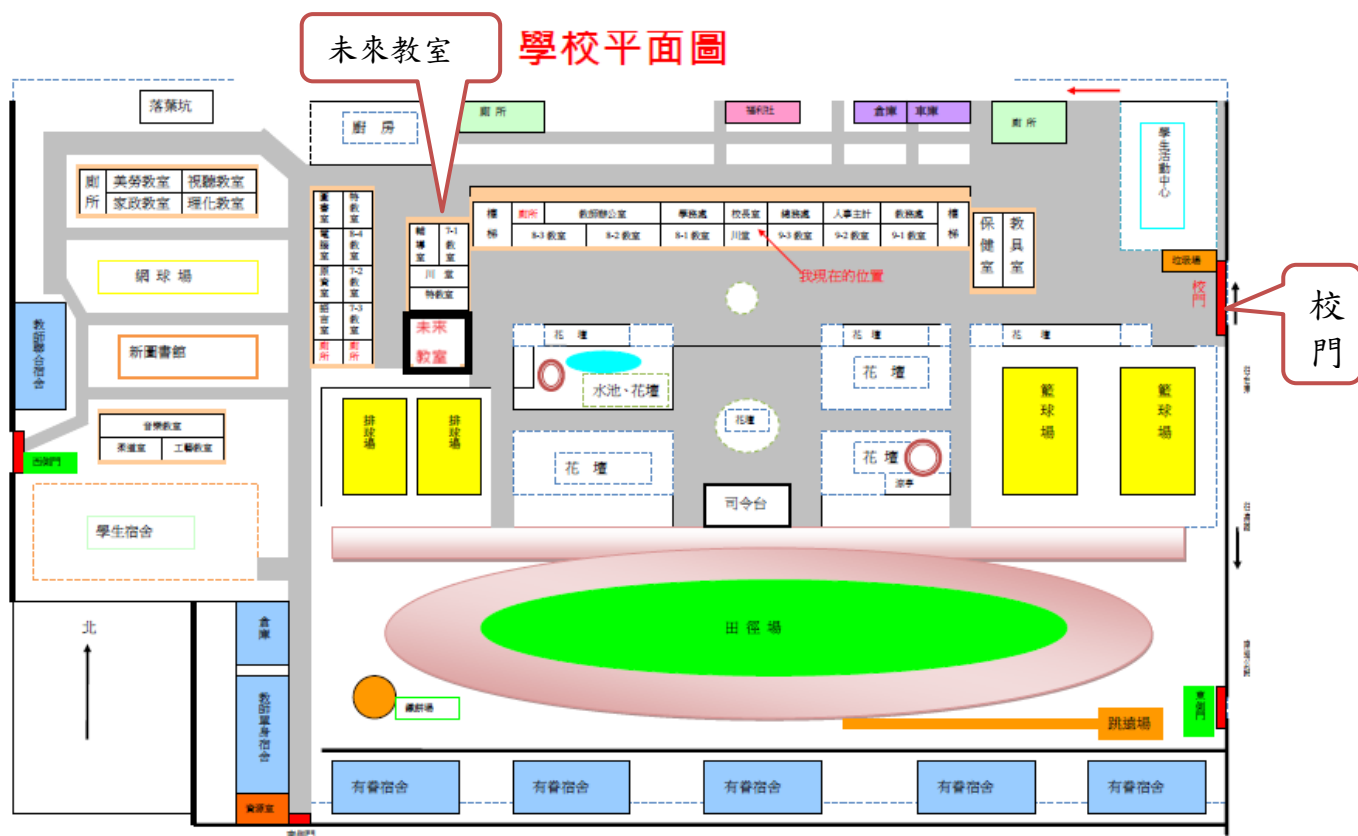
日期	113 年 4 月 18 日(星期四)		
地點	彰化縣立田尾國民中學-新生樓三樓科技中心-資訊科技教室		
時間	內容		
08:40-09:00	參加人員簽到		
09:00-10:30	媒體素養融入領域課程架構— 以國中科技領域為例	講師 高雄市立旗山國中 李秉芳老師	
10:30-12:00	媒體素養融入彈性課程架構— 以國小校訂課程為例	講師 臺南市七股區樹林國小 楊易霖老師	
12:00-13:00	午餐時間		
13:00-15:25	1. 新竹縣科技團	13:00-13:15	(一)各團分享時間為 15 分鐘。 (二)以下內容擇一分享： 1. 依據期初的 Padlet 版面，紀錄與分享輔導團目前為主的工作任務，或選用習慣的平台呈現。 2. 依循科技種子計畫的脈絡，輔導團可分享議題融入相關的課程示例。 3. 縣市推廣有成效或特色的課程模組。 (三)縣市 Padlet 連結： <a href="https://reurl.cc/lgA3ml">https://reurl.cc/lgA3ml</a>
	2. 新竹市科技團	13:15-13:30	
	3. 苗栗縣科技團	13:30-13:45	
	4. 苗栗縣資議團	13:45-14:00	
	5. 臺中市科技團	14:00-14:15	
	中場休息 14:15-14:25		
	6. 臺中市資議團	14:25-14:40	
	7. 南投縣科技團	14:40-14:55	
	8. 雲林縣科技團	14:55-15:10	
	9. 彰化縣科技團	15:10-15:25	
15:25-16:00	綜合討論		
活動結束			
備註	1. 本場次請於 4/15 前完成報名，俾利人數統計。 2. 請自行攜帶筆記型電腦或行動載具。 3. 交通資訊請詳閱附件 3		
中區場 報名連結	<a href="https://reurl.cc/zl0kby">https://reurl.cc/zl0kby</a> 		

## 112 學年第 2 學期縣市輔導員交流北區流程表

日期	113 年 4 月 25 日(星期四)		
地點	基隆市立百福國中-化雨樓 2 樓-百福科技中心		
時間	內容		
08:40-09:00	參加人員簽到		
09:00-10:30	媒體素養融入領域課程架構— 以國中科技領域為例	講師 高雄市立旗山國中 李秉芳老師	
10:30-12:00	媒體素養融入彈性課程架構— 以國小校訂課程為例	講師 臺南市七股區樹林國小 楊易霖老師	
12:00-12:40	午餐時間		
12:40-15:50	1. 金門縣科技團	12:40-12:55	(一)各團分享時間為 15 分鐘。 (二)以下內容擇一分享： 1. 依據期初的 Padlet 版面，紀錄與分享輔導團目前為主要的工作任務，或選用習慣的平台呈現。 2. 依循科技種子計畫的脈絡，輔導團可分享議題融入相關的課程示例。 3. 縣市推廣有成效或特色的課程模組。 (三)縣市 Padlet 連結： <a href="https://reurl.cc/lgA3ml">https://reurl.cc/lgA3ml</a>
	2. 連江縣科技團	12:55-13:10	
	3. 花蓮縣科技團	13:10-13:25	
	4. 花蓮縣資議團	13:25-13:40	
	5. 宜蘭縣科技團	13:40-13:55	
	6. 桃園市科技團	13:55-14:10	
	中場休息 14:10-14:20		
	7. 新北市科技團	14:20-14:35	
	8. 新北市資議團	14:35-14:50	
	9. 臺北市科技團	14:50-15:05	
	10. 臺北市資議團	15:05-15:20	
	11. 基隆市資議團	15:20-15:35	
12. 基隆市科技團	15:35-15:50		
15:50-16:00	綜合討論		
課程結束			
備註	1. 本場次請於 4/22 前完成報名，俾利人數統計。 2. 請自行攜帶筆電或行動載具。 3. 交交通資訊請參閱附件 4		
北區場 報名連結	<a href="https://reurl.cc/E4YN31">https://reurl.cc/E4YN31</a> 		

## ※1130411-南區場-臺東縣立大武國中校園停車與活動地點指引

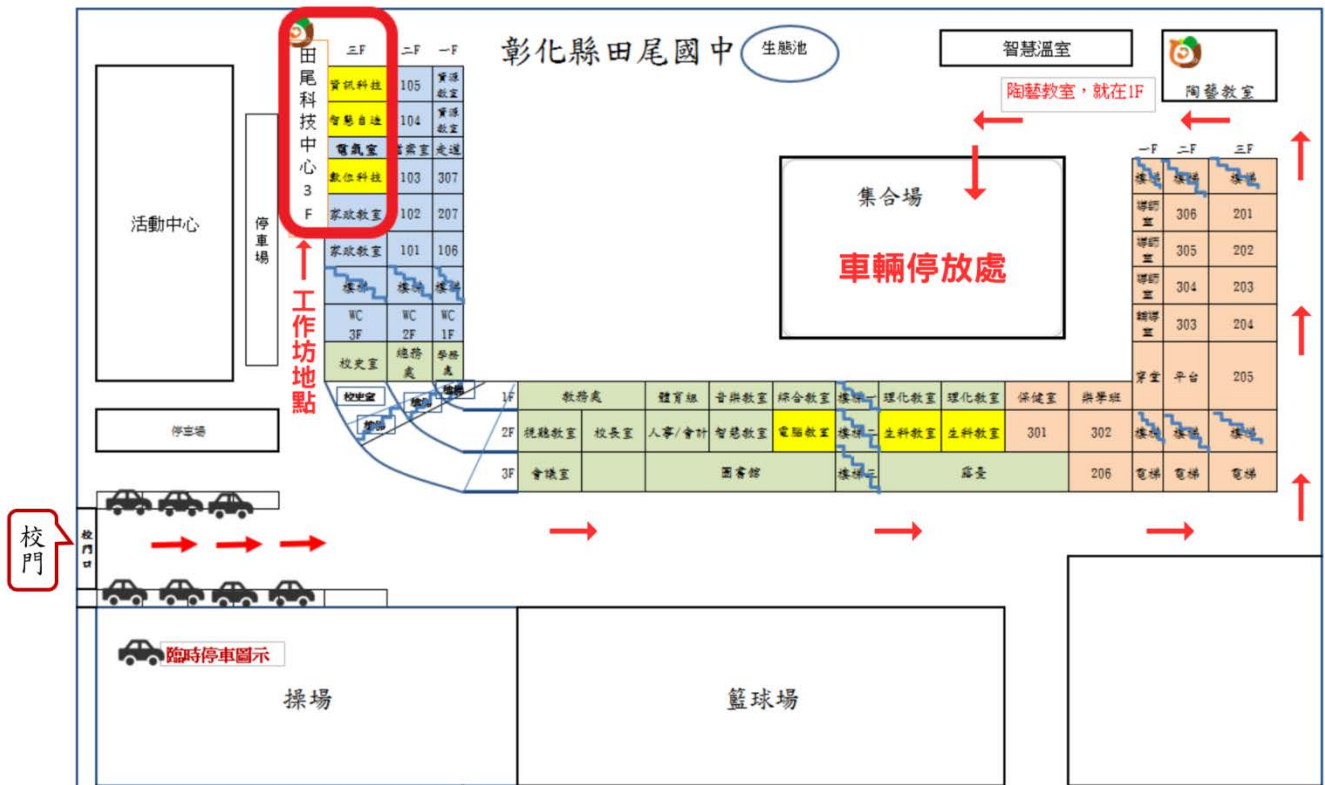
- 一、 地址：臺東縣大武鄉復興路 1 號
- 二、 地點：大武國中未來教室
- 三、 若搭乘台鐵火車，臺在台東縣大武站下車，步行約 8 分鐘到校。
- 四、 校內老舊廁所整建工程施工中，車位有限，當日會安排停車指引，若已滿，請來賓將車子停於校門外。





※1130418-中區場-彰化縣立田尾國中校園停車與活動地點指引

- 一、地址：彰化縣田尾鄉饒平村中學路二段 18 號
- 二、請由校門口(光復路)進入校園，車輛順著箭頭指標停放在集合場。
- 三、活動地點：新生樓三樓科技中心資訊科技教室。



※1130425-北區場-基隆市立百福國中校園停車與活動地點指引

- 一、 地址：基隆市七堵區福五街 1 號
- 二、 請由正門進入，當天開放風雨操場提供停車。
- 三、 活動地點：化雨樓 2 樓科技中心

