2022暑期教師增能活動調查表

	領域/議題	時間	講題	辦理方式	辦理地點	報名方式	講師(內/外聘)	研習內容	辦理單位	參加名額
	國小本土	7/1(五)-7/2(六)	基隆市110學年度本土語文(閩南語)教學人員增能回流工作坊第二場	線上研習	線上研習	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3377892	外聘講師 魏俊陽、林淑期	1.聽、說教學的策略及實作 2.本土語文文學賞析 3.閱讀理解與寫作策略的實作 4.線上資源的教與學	本土語文領域輔導團、深澳國小	30
		7/1(五)-7/2(六)	基隆市110學年度本土語文(客家語)教學人員增能回流工作坊第二場	線上研習	線上研習	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3378195	外聘講師 謝杰雄、彭歲玲	1.聽、說教學的策略及實作 2.本土語文文學賞析 3.閱讀理解與寫作策略的實作 4.線上資源的教與學	本土語文領域輔導團、深澳國小	30
	資訊教育議題	1.7/1(五) 9:00-12:00 2.7/1(五)13:30-16:30 3.7/4(一) 9:00-12:00 4.7/4(一)13:30-16:30	Scratch教學實作培力增能工作坊	線上課程	線上課程	全國教師在職進修網報名 課程代號：3460871	外聘講師 花蓮縣太平國小 呂奎漢老師	1.認識函式及其應用、分身技巧應用 2.XY座標定位、認識巢狀迴圈及其應用 3.清單介紹及應用、圖層介紹及應用、巢狀迴圈結合清單應用 4.分身技巧、畫筆技巧、函式、巢狀迴圈及清單整合應用	資訊教育議題輔導團、科技領域輔導團	各班90人
	國語文	7/4(一) 9:00-12:00 13:00-16:00	侯信永大師硬筆教學工作坊	線上研習	線上研習	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3467878	外聘講師 侯信永	1.硬筆教學導論 2.教師部首偏旁教學 3.學生美字指導 4.嘉言美句習作。	信義國小	60
	國中小藝術	7/4 (一) 9:00-16:00	基優教師- 藝游樂境-版畫教學工作坊	實體研習	信義國中 美術教室	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3469784	外聘講師 臺北市 王振泰 老師	1.凹版教學及實作：利樂包凹版。 2.平版教學及實作：廚房鋁箔平版。	藝術領域輔導小組	18
	科技領域	7/4(一) 9:00-15:00	暑期營隊 「創客社群活動推廣及運作」研習	實體研習	百福國中科技中心2樓數位教室	線上表單報名/全國教師在職進修網報名 課程代碼：3471788	百福國中 張明德組長	針對科技中心所屬創客社群推廣及運作，面向教師及家長開辦之研習課程。並有國中小學生同步參與。	百福國中 科技中心	30
	國小生活課程	7/4-7/5	基優教師-基隆市110學年度生活課程多元素材增能工作坊	實體研習	深美國小	全國在職進修教師網報名 課程代碼：3471917	外聘講師 童嘉	1.透過生活課程研習，讓參與教師認知多元素材、策略與運用，進而達到有效教學。 2.提升現場教師對總結性評量與任務規畫的教學知能。	生活課程輔導團、深美國小	50
	國小健體領域	7/5	標準化評量研習	線上研習	線上研習	全國教師在職進修網報名	外聘教授 鐘敏華教授	標準化良評量課程說明與設計	國小健體領域輔導團	30
	國小本土	7/5(二)9:00-16:00	110學年度本土語文素養導向教學融入人權議題示例撰寫研習	線上研習	線上研習	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3338145	外聘講師 蕭玉芬	探討本土語文各語言別教學內容如何帶入人權議題的精神，本學年度希望能精進輔導團員各校領域召集人養導向教學設計融入議題設計的能力，豐富本土語文教學的內涵，期望能更有能力幫助本市教師。	本土語文領域輔導團、深澳國小	40
	科技領域	7/5(二)13:00-16:00	電動機構設計教師實作研習	實體研習	安樂科技中心	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3474383	外聘教師 林耀坤老師	電動機構設計	安樂高中 科技中心	15
	社會領域	7/6(三) 9:00-12:00	「西岸實境解謎」活動	實體辦理	高遠新村籃球場報到	全國教師在職進修網報名，課程代碼：3470688	雞籠卡米諾 （在地文史工作室）	透過真實發生在基隆及西岸的真實事件，串聯出有趣的西岸實境解謎活動，利用日記文本的內容找出相關的線索，並且透過四道謎題的解析，實地探詢西岸四個景點，仙洞巖、佛手洞、築港紀念碑、白米甕砲台找出最後的答案。	國中社會 輔導團	30
7/1-7/10	國小自然科學	7/6(三)9:00-16:00	基優教師-國教輔導團國小自然領域110學年度提升教師探究與實作、雙語自然科學教學研習計畫	實體研習	五堵國小 會議室	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3472773	外聘講師： 台北教育大學何慧瑩老師 台中市翁子國小楊宗榮老師	雙語自然教學、從遊戲中學自然--從實驗探究自然科學	國小自然領域輔導團、五堵國小	30

2022暑期教師增能活動調查表

	領域/議題	時間	講題	辦理方式	辦理地點	報名方式	講師(內/外聘)	研習內容	辦理單位	參加名額
	資訊教育議題	7/6(三)9:00-12:00	Meta數位公民-數位素養媒體識讀教材分享與操作教學	線上課程	線上課程	全國教師在職進修網報名 課程代號：3469104	台北市電腦商業同業公會 張景涵小姐	1.Meta數位公民計畫簡介 2.數位公民6套新教材綜覽 3.如何辨識資訊-互動環節1：手機搜尋圖片 4.如何辨識資訊-互動環節2：手機查詢地圖 5.如何辨識資訊-互動環節3：如何辨識可信內容 6.測驗遊戲(Quizizz)	資訊教育議題輔導團、科技領域輔導團	本市所屬國中小學校請遴派至少一名教師參加至多100人
	科技領域	7/6(三)13:00-16:00	Diy測謊機教師實作研習	實體研習	安樂科技中心	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3474380	外聘教師 許嘉豪老師	1.學習WS2812 LED燈條變色編程。 2.使用Arduino類比訊號處理進行電阻變化量測。 3. 學習膚電效應與測謊機科學原理。	安樂高中 科技中心	20
	社會領域	7/7(四) 9:00-12:00	正濱漁會大樓暨老屋踏查	實體辦理	漁會大樓門口 集合	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3466931	雞籠卡米諾 （在地文史工作室）	基隆老屋及正濱漁會大樓踏查	國中社會 輔導團	25
	閱讀素養	7/7(四)8:30-15:30	基隆市圖推教師前導團 成長分享會	線上課程	googlemeet	全國教師在職進修網報名 課程代號：上午3333289 下午3333291	陳欣希教授 全市閱讀推動教師	閱讀推動教師前導團110學年度學習分享	閱讀中心　　終身教育科	60
	科技領域	7/7(四)	永生花燈藝術科技實作工作坊	實體研習	銘傳國中三樓生科教室	線上表單報名	銘傳國中 蔡依帆組長	1.木工三大機具的操作。 2.永生花燈設計與製作。	銘傳國中 科技中心	20
		7/8(五)9:00-17:00	九年級生活科技教學設計調光檯燈	實體研習	安樂科技中心	全國教師在職進修網報名	外聘教師 高靖岳老師	九年級生活科技的學習內容以電與控制與產品設計的活動，理解科技與科學的互動關係，安排調光檯燈爲案例，學習基本的電子電路知識與技能，使用簡便的模組進行產品設計。並分享電腦輔助的教學策略，在公式計算之外，使用試誤模擬的方法找到可行的電路應用在創意設計。	安樂高中 科技中心	15
	國小英語	1.6/29(三)9:00-16:00 2. 7/1(五)9:00-12:00 3. 7/4(一)9:00-12:00 4. 7/5(二)9:00-12:00 5. 7/6(三)9:00-12:00 6. 7/7(四)9:00-12:00 7. 7/8(五)9:00-12:00	1.基優教師-全英語授課(英語領域)語言設計與實務分享（國小） 2.基優教師-讓你的課程更有趣--英語融入彈性學習課程增能研習:線上資源融入課程活化設計 3.基優教師-深化的口說評量--說圖口說評量與評量規準設計 4.基優教師-語文教師提升課堂評量增能研習（一）國小英語素養導向評量設計教學示例分享:” What subject do you like?” 5.基優教師-英語文教師提升課堂評量增能研習（二)國小英語核心素養評量設計教案示例分享 6.基優教師-英語融入領域教學:雙語教學：Finding and Choosing Your Bilingual Voice in Class(國小) 7.基優教師-英語融入領域教學:雙語教學：Finding and Choosing Your Bilingual Voice in Class(國中)	線上課程	線上課程	全國教師在職進修網報名 1.課程代碼：3460073 2.課程代碼：3460077 3.課程代碼：3460079 4.課程代碼：3460081 5.課程代碼：3460083 6.課程代碼：3460085 7.課程代碼：3460086	1.央團許琇敏老師 2.東信國小外師Daniel(全英授課) 3.東信國小標準本位評量團隊陳娟娟、陳曾文教師 4.國小英語輔導團詹佳宜老師(榮獲教育部國教署素養導向評量教案優選) 5.央團專輔教師張于玲老師(榮獲教育部國教署素養導向評量教案特優) 6.教育部彈性課程模組語言指導老師施子美台南大成國中外師(中英文授課) 7.教育部彈性課程模組語言指導老師施子美台南大成國中外師(中英文授課)	英語相關領域進修研習	國小英語輔導團、基隆市英語資源中心	各班80人
	本土語文	7/10(日) 9:00-12:00 14:00-17:00	111年度閩南語語言能力認證試輔導加強班	線上研習	線上研習	全國教師在職進修網課程代碼：3472691	外聘講師 林淑期	輔導教師參加閩南語認證考試聽說讀寫等技巧。	課程教學科	40

2022暑期教師增能活動調查表

	領域/議題	時間	講題	辦理方式	辦理地點	報名方式	講師(內/外聘)	研習內容	辦理單位	參加名額
7/11-7/17	國語文	7/11(一) 9:00-12:00 13:00-16:00	侯信永大師硬筆教學工作坊	線上研習	線上研習	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3467880	外聘講師 侯信永	1.硬筆教學導論 2.教師部首偏旁教學 3.學生美字指導 4.嘉言美句習作。	信義國小	60
	海洋議題	7/11(一)13:00-16:00	sup立槳體驗	實體研習	海大小艇碼頭	線上表單報名	外聘講師 海大團隊	透過實體研習課程,帶領教師體驗sup立槳,並知道如何帶領學生進行此項活動	基隆市戶外教育與海洋教育中心	35
	國小英語	1.7/11-13（一）至（三） 9:00-12:00 2.7/15(五) 13:30-16:30	基優教師-英語自主學習的利器-使用Unity工具製作VR教材軟體(自己完成一個英語課程融入的APP設計)	線上研習	線上研習	全國教師在職進修網報名 1.課程代碼：3460088 2.課程代碼：3460090	師範大學資訊科技團隊 張惠婷設計師	英語相關領域進修		
	奠基課程	1.7/12 9:00-16:00 2.7/13 9:00-12:00	基優教師-基隆市110學年度推動12年國教課綱教師奠基工作坊(111-1)	線上研習	線上研習	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3466834	本市國小奠基課程講師群	新課綱素養導向教學與課程設計	國教輔導團	220
	科技領域	7/15(五)9:00-12:00	MicroFly自平衡程式化遙控飛機	實體研習	安樂科技中心	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3474378	外聘講師 虎尾科技大學陳國益副教授	介紹以 micro:bit 為基礎的遙控飛機 MicroFly，空氣動力基礎、 飛機組裝、程式撰寫、實際試飛	安樂高中 科技中心	20
	本土語文	7/17(日) 9:00-12:00 14:00-17:00	111年度閩南語語言能力認證試輔導加強班	線上研習	線上研習	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3472691	外聘講師 林淑期	輔導教師參加閩南語認證考試聽說讀寫等技巧。	課程教學科	40
7/18-7/24		7/22(五) 9:00-12:00 14:00-17:00	111年度閩南語語言能力認證試輔導加強班	線上研習	線上研習	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3472691	外聘講師 劉明新	輔導教師參加閩南語認證考試聽說讀寫等技巧。	課程教學科	40
7/25-7/31	閱讀素養	7/25-26 9:00-16:30	111年度多文本閱讀理解策略研習	線上研習	googlemeet	全國教師在職進修網報名	外聘講師 陳欣希教授	1.素養導向的多文本閱讀理解教學策略 2.閱讀理解策略融入多文本教學實踐案例分享	東光國小 終身教育科	60
	科技領域	7/27(三)9:00-12:00	微型車床應用 木柄餐具	實體研習	安樂科技中心	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3474387	外聘教師 游世南主任	微型車床操作與安全、車工與雙頂心加工技巧、木柄餐具設計及製作、組裝技巧與成果分享	安樂高中 科技中心	15
		7/27(三)13:00-16:00	從設計思考談產品設計 手工筆	實體研習	安樂科技中心	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3474392	外聘教師 游世南主任	微型車床操作與安全、車工與雙頂心加工技巧、單節式手工筆設計、組裝技巧與成果分享	安樂高中 科技中心	15
	本土語文	7/29(五) 9:00-12:00 14:00-17:00	111年度閩南語語言能力認證試輔導加強班	線上研習	線上研習	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3472691	外聘講師 劉明新	輔導教師參加閩南語認證考試聽說讀寫等技巧。	課程教學科	40
8/22-8/28	國中英語	8/22-8/23	基優教師:聽說教學策略應用課程設計工作坊	實體研習	教師研習中心	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3472730	新莊國中 曾麗娜老師	1.聽說教學策略應用課程設計 2.英語聽說實作評量任務設計 3.英語讀寫實作評量任務設計	國中英語輔導團	80
	科技領域	8/22-8/24	生活科技非專長教師回流研習	實體研習	銘傳國中	全國教師在職進修網報名	待聘	1.七年級機構與結構。 2.八年及能源與動力。 3.九年級電與控制。	銘傳國中	
	閱讀素養	8/23-25	基隆市111年數位閱讀專題探究學習體驗工作坊	實體研習	信義國小	全國教師在職進修網報名 課程代碼：3471682	台灣閱讀文化基金會 數位閱讀推廣團隊	1.數位閱讀專題探究的意義與指標解析 2.規畫探究架構與蒐集瀏覽資料實作 3.競賽作品評析與數位讀寫網資源實作	信義國小 終身教育科	40
	國小健體領域	8/24	國小健體領域體育教學模組研習	實體研習	中華國小	全國教師在職進修網報名	內聘講師 陳志宏主任	1.中低年級體操遊戲教學模組(支撐+平衡）模板 2.中低年級體操遊戲教學模組(柔軟+平衡）模板 3.中低年級體操遊戲教學模組(跳躍+滾翻）模板	國小健體 領域輔導團	40
		8/25	國小健體領域體育教學模組研習	實體研習	中華國小	全國教師在職進修網報名	內聘講師 陳志宏主任	動作教育模組I 、II、III	國小健體 領域輔導團	40
	科技領域	8/26	木製隔熱墊實作工作坊	實體研習	銘傳國中	線上表單報名	銘傳國中 蔡依帆組長	1.木種介紹與木質材料保養概要。 2.設計圖繪製與材料放樣。 3.加工製作與表現處理。	銘傳國中 科技中心	