

彰化縣 111 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫

國民教育輔導團自然科學領域輔導小組

「國中線上教學實務增能工作坊」實施計畫

一、依據

- (一) 教育部補助直轄市縣(市)政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點
- (二) 彰化縣111學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫。
- (三) 彰化縣111學年度國民教育輔導團整體團務計畫。

二、現況分析與需求評估

雖然去年因疫情，老師們經歷了兩個月的線上教學後，對線上教學已不再陌生，但對於線上教學的班級經營、評量等方面，仍有許多需求。

三、目的

- (一) 提升線上教學相關工具能力，提供教學現場教師實用的線上互動教學方法，聚焦學生有限的注意力，以提升有效教學的能力。
- (二) 提升教師專業能力與線上教學能力，並結合跨界資源，掌握線上教學重要心法，以增進教學專業。

四、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：彰化縣政府
- (三) 承辦單位：北斗國中及自然科學輔導團

五、辦理日期及地點

- (一) 時間：111年8月17日(三)9:00~16:30。程參與者核予研習時數6小時。(研習代碼3502714)
- (二) 地點：北斗國中會議室(大門口進來大樓2F)
- (三) 因本校停車位有限，請參與研習教師盡量共乘。若車位已滿，學校周圍道路亦可停車。

六、參加對象與人數

- (一) 本縣各國中之自然科學領域教師。
- (二) 本縣自然科學領域輔導團員。
- (三) 其他領域有興趣之教師。合計共約 50 人。請各校核予本案參與人員公(差)假登記。

註：建議攜帶筆電，為避免參加人數過多，現場插座不夠，請將筆電充飽電

七、研習內容

日期	時 間	活動內容	主持人／主講人	備註
8/17(三)	8:30~9:00	報到	輔導團隊	
	9:00~9:10	開場	自然科學輔導團	
	9:10~10:40 (90mins)	線上教學互動方法(一)	莊越翔老師	外聘 2H
	10:40~11:00	休息	自然科學輔導團	
	11:00~11:50 (50mins)	線上教學互動方法(二)	莊越翔老師	外聘 1H
	11:50~13:30	午餐、休息	自然科學輔導團	
	13:30~15:00 (90mins)	線上互動教學應用(一)	莊越翔老師	外聘 2H
	15:00~15:10	休息	自然科學輔導團	
	15:10~16:00 (50mins)	線上互動教學應用(二)	莊越翔老師	外聘 1H
	16:00~16:30	綜合座談	自然科學輔導團	

八、經費來源與概算

本計畫所需經費由 111 學年度教育部補助直轄市、縣(市)政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點專案補助

九、成效評估之實施

評估層面	評估工具	實施期程
教師反應	研習意見回饋單	研習後實施
教師學習	研習討論海報	研習當日實施

十、預期成效

(一) 提升教師善用簡報工具能力，提供教學現場豐富視聽元素，聚焦學生有限的注意力，以提升有效教學的能力。

(二) 提升教師專業能力，掌握教學簡報製作心法，以增進教師教學專業。

十一、本案聯絡人：彰化縣自然科學領域輔導團國中組專任輔導員(北斗國中沈信忠 8882072#49)