

彰化縣 110 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

### 「素養導向評量專書閱讀工作坊」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109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110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

- (一) 鑒於108學年國教輔導團精進教學計畫執行成效，以及縣內教學輔導員、全縣自然科教師對於辦理素養導向評量教學工作坊的需求，辦理相關專書閱讀教學精進研習活動。
- (二) 教師藉由素養導向評量教學工作坊，透過教學實務的經驗傳承及示範，能快速有效的將素養導向評量應用於教學實務當中，提升縣內自然領域教學輔導員、教師之素養導向評量題型適性設計技巧，有效增進自然科素養導向教學成效。
- (三) 藉此素養導向評量專書閱讀工作坊培訓本縣國民小學素養導向評量種子教師，進而引領各學校教師採取適性、適時、適量素養導向評量，促進教師掌握十二年國民基本教育精進國民中小學教學品質，全面提升學生實踐力行、思辨表達，並養成主動探索之終身學習素養。

#### 三、目的

- (一) 透過專題研討，促進教師對自然領域素養導向教學與評量的認知與理解。
- (二) 提昇教師對素養導向教學與評量命題品質與鑑別效度。
- (三) 增進教師的教學專業能力，提昇學生素養學習成效。

#### 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：新生國民小學

#### 五、辦理時間及地點

- (一) 研習日期：110年9月23日(四)、10月28日(四)、11月4日(四)
- (二) 研習地點：饒明國小、民權國中小、西港國小
- (三) 研習時間：上午9時至12時止

#### 六、參加對象與人數

本縣國教輔導團自然領域輔導員、各國民小學自然領域教學教師，共20名。依報名先後順序，額滿為止。研習人員核予公假，全程參與者核給9小時研習時數。

## 七、研習內容

### (一)110年9月23日(四)

起訖時間	活動內容	主持人／主講人	地點
08：30-09：00	報到	承辦學校	饒明國小
09：00-09：10	開幕式	承辦學校校長	
09：10-12：30	素養導向教學與評量策略暨專書導讀	新北市永和國中 徐俊龍老師(外聘)	

### (二)110年10月28日(四)

起訖時間	活動內容	主持人／主講人	
08：30-09：00	報到	承辦學校	民權國中小
09：00-11：00	素養導向教學與評量題型設計	民權國中小 蔡忠課校長(內聘)	
11：00-12：30	素養導向教學與評量題型分享與研討	蔡忠課校長、輔導員與種子教師 實作分享	

### (三)110年11月4日(四)

起訖時間	活動內容	主持人／主講人	
08：30-09：00	報到	承辦學校	西港國小
09：00-11：00	素養導向教學與評量題型設計	西港國小 洪信德校長(內聘)	
11：00-12：30	素養導向教學與評量題型分享與研討	洪信德校長、輔導員與種子教師 實作分享	

## 八、預期成效

- (一) 教師學習素養導向教學與評量題型設計，活化素養導向評量的品質。
- (二) 教師掌握素養導向教學活動能更生動活潑，提升孩子的學習動機與成效。
- (三) 強化學生學習素養，實踐力行，為未來生活負責。

九、經費來源與概算：本計畫所需經費由 110 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，經費概算表如附件一。

十、本案聯絡人：彰化縣自然科學領域輔導小組國小組聯絡人：新生國小姚雪敏組長。

承辦人：

主任：

會計主任：

校長：