

## 二-7-6

### 高雄市 107 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學習領域輔導小組 「國小素養導向命題初探實作」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) 高雄市107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) 高雄市107學年度國民教育輔導團整體團務計畫。

#### 二、目的

- (一) 涵養教師素養導向命題設計能力。
- (二) 培訓命題種子教師，做為推廣與實作的窗口。
- (三) 開發自然科學相關素養題庫，透過推廣分享，提供檢測教學與學生學習成效。

#### 三、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：高雄市政府教育局
- (三) 承辦單位：高雄市國民教育輔導團自然科學學習領域、  
高雄市鳳山區忠孝國小

#### 四、報名方式

請教師於活動開辦日 3 天前，至全國教師在職進修資訊網報名。網址：  
<http://inservice.edu.tw/> 研習代碼：2470501

#### 五、參加對象與人數

本市各國小擔任自然科學學習領域教師優先。一經錄取，須全程參加，預計錄取 25 名

六、研習內容：(如附件一)

七、經費來源與概算：

由本市自籌款支應。經費概算如附件二。

八、預期成效

- (一) 教師可以設計素養導向命題題目 20 份，作為推廣素養導向評量之參考。
- (二) 教師將產出試題返校對班級施測，並記錄施測成效。

九、研習時數與獎勵

- (一) 參加者於研習期間核予公假(課務自理)，每場依實際參與核發研習數。
- (二) 承辦本項活動有功人員依「高雄市立各級學校及幼兒園教職員工獎懲標準補充規定」辦理敘獎，本次研習為 2 日。
- (三) 參與研發活動教師產出之優異作品，經發表並收錄者，擇優 6 人，每人敘嘉獎乙次。
- (四) 本課程屬於國小教師加註自然專長之「初階教學知能」36 小時研習課程(課程代號 Sci\_PCK 8 和 Sci\_PCK 10)

十、本計畫陳報高雄市政府教育局核定後實施，修正時亦同。

附件一

高雄市 107 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學習領域輔導小組  
「國小素養導向命題實作」實施計畫

課程表

【第一場】2 月 20 日星期三

研習日期	課程主題	講師	研習地點	備註
13：10-13：30	報到	自然領域輔導員	輔導團 106 研習教室	
13：30-16：30	素養導向理解策略 素養導向命題策略	永和國中 徐俊龍老師	輔導團 106 研習教室	外聘講座 /3 節
合計	研習共計 3 節			

【第二場】2 月 27 日星期三

研習日期	課程主題	講師	研習地點	備註
13：10-13：30	報到	自然領域輔導員	輔導團 106 研習教室	
13：30-16：30	素養與閱讀能力實踐	鳳山區忠孝國小 唐偉成校長	輔導團 106 研習教室	內聘/3 節
合計	研習共計 3 節			

【第三場】3月6日星期三

研習日期	課程主題	講師	研習地點	備註
13：10-13：30	報到	自然領域輔導員	輔導團 106 研習教室	
13：30-16：30	素養試題實作與入班 實測說明	岡山國小 黃重仁老師	輔導團 106 研習教室	內聘/3 節
合計	研習共計 3 節			

【第四場】3月20日星期三

研習日期	課程主題	講師	研習地點	備註
13：10-13：30	報到	自然領域輔導員	輔導團 106 研習教室	
13：30-16：30	素養命題轉化示例實 作與討論	前金國小 陳仁和老師	輔導團 106 研習教室	內聘/3 節
合計	研習共計 3 節			