

## 「21 世紀核心素養教師教學能力提升計畫」教師命題工作坊實施計畫

壹、依據教育部委託國立臺中教育大學辦理 21 世紀核心素養教師教學能力提升計畫。

### 貳、目的

鑒於我國十二年國教積極培養學生核心素養，強調學習不侷限於學科知識及技能，更應關注學習與生活的結合，透過實踐力行而彰顯學習者的全人發展，而 21 世紀核心素養議題非常廣泛與多元，本計畫擬辦理 21 世紀核心素養命題工作坊，邀請對 21 世紀核心素養有興趣或有相關教學經驗之教師，教導與培訓其如何編制 21 世紀核心素養評量單元。

為讓評量情境能夠更符合真實世界，以了解學生在多元文化、跨國家的真實世界情境中如何應用的特定知識、態度或行為，進而培養合作問題解決素養，將開發更多不同情境並適切融入性別平等、人權、環境、海洋、品德、生命、法治、科技、資訊、能源、安全、防災、家庭教育、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外教育、國際教育、原住民族教育等議題之 21 世紀核心素養評量題型單元。

### 參、辦理單位

一、指導單位：教育部

二、執行單位：國立臺中教育大學

肆、參加對象：對 21 世紀核心素養之學生能力評量有興趣之國中小、高中職教師。

### 伍、辦理資訊：

一、研習日期(需全程參與)：

108 年 1 月 28 至 1 月 31 日，連續四天(第四天為半天)，上、下午各 1 場。

21 世紀核心素養命題工作坊包含合作問題解決系列(七個場次)與全球素養系列(七個場次)。

二、研習地點：國立臺中教育大學

三、課程表：

| 場次      | 主題                        |                         |
|---------|---------------------------|-------------------------|
| 第 1 場   | 21 世紀核心素養基本概念解說與學習        |                         |
| 第 2 場   | 21 世紀核心素養系統介紹與操作          |                         |
| 第 3 場   | 試題建置與評分方式說明<br>(合作問題解決系列) | 試題建置與評分方式說明<br>(全球素養系列) |
| 第 4-6 場 | 小組試題建置與修題討論<br>(合作問題解決系列) | 小組試題建置與修題討論<br>(全球素養系列) |
| 第 7 場   | 小組成果發表                    |                         |

四、預期成效：了解 PISA 之命題結構及流程，依據 108 課綱 19 項議題產出符合 21 世紀核心素養之題型及教案，並將產出題型供研究基地學校微課程實驗使用。本計畫預計於 109 年 6 月辦理研究基地學校成果發表，各校將展示微課程推動成效(包含使用命題工作坊產出題型實驗結果)，屆時將邀請參與命題工作坊老師與會。

五、報名方式：採網路報名，限額 40 名，請於 107/11/23(五)前連結至以下網址報名，報名結果將於 12 月上旬以電子郵件方式通知。

<https://goo.gl/forms/mnMoIsYLVMhRpb3k2>

陸、其他：

一、參加研習人員請自備筆記型電腦及環保餐具，本研習由國立臺中教育大學提供午餐。

二、參與老師每場次支領出席費新台幣 2,500 元整，並依國內差旅費報支要點補助交通費及住宿費，無核發研習時數及支領其它費用。

柒、聯絡人資訊：

e-mail：cps.edu.tw@gmail.com

賴好縉小姐，蔡如嵐小姐，白鎧誌先生電話：(04)2218-3526