

## 「大學入學考試素養導向命題工作坊—自然科」

### 壹、目的：

本中心依據 108 課綱所辦理的大學入學考試於今 (113) 已邁入第 3 年，在持續執行教育部委託之命題精進研究計畫的基礎上，本中心辦理之高中英語聽力測驗、學科能力測驗及分科測驗三項考試，其試題品質普獲各界好評，咸認能落實課綱強調之素養導向精神。

自 111 學年度以來的大考各考科試卷及各項試務，已具體展現 108 課綱之精神，以及配合 111 學年度起適用之大學多元入學方案所做的調整。為協助高中教師／大學教授掌握素養導向試題的命題精神、技術與相關原則，以及熟悉命題與修題流程，本 (113) 年度仍將持續在教育部補助下舉辦命題工作坊。

本年度命題工作坊辦理方向有三，一、各類題型的命題原則：即針對特定題型，如混合題型、合科題型、探究與實作題型等進行說明與實作。二、命題素材的使用與限制：即針對命題素材的選擇、取捨、題文撰寫等原則進行說明與實作。三、擴大參與成員：優先邀請未曾參與的教師共襄盛舉，交流素養導向命題的觀念與技術。

本次會議的對象以高中學科教師為主、大學教授為輔，以分組實作方式，藉由對試題素材的選取、問題的設計、修題的原則到完成試題初稿等階段進行實作與討論，協助教師在理解素養導向試題的命題精神，從而回饋於教學與評量設計。另一方面，藉由命題工作坊讓大學端與高中端可以雙向的交流與互動，讓素養導向的試題設計符合課綱之精神。

### 貳、辦理單位：

- 一、指導單位：教育部
- 二、主辦單位：大學入學考試中心

### 參、研習日程與報名資訊：

各場次報告內容相同，各校擇一參加即可。

學科名稱	會議日程	會議地點	報名時間	人數限制	聯絡方式
自然科 (01)	113 年 5 月 16 日 (星期四) 13 時至 16 時 30 分	台中新時代 會議中心	113 年 5 月 2 日(星期四)9 時 至 5 月 13 日(星期一)17 時	32 人	(02)23661416 分機 223 楊先生
自然科 (02)	113 年 5 月 28 日 (星期二) 13 時至 16 時 30 分	大考中心	113 年 5 月 2 日(星期四)9 時 至 5 月 21 日(星期二)17 時	32 人	

#### 肆、議程：

時間	主題	主持人/報告人
13:00-13:20	報到	
13:20-13:30	主持人致詞	
13:30-14:00	探究實作試題命題 相關說明及示例	大學入學考試中心研發團隊教授 大學入學考試中心研究員
14:00-14:10	茶敘	
14:10-15:20	命題實作與小組討論	
15:20-16:30	綜合座談	大學入學考試中心研發團隊
16:30	賦歸	

#### 伍、注意事項：

- 一、各場次一律採網路報名。(請至大考中心首頁 <https://www.ceec.edu.tw/>，【宣導與研習】的【研習訊息】中【命題工作坊】，以公文上之「報名密碼」登錄報名。)
- 二、每校名額不限，依報名先後順序至額滿為止。
- 三、請報名教師務必填寫正確且常用之電子信箱，報名後須收到系統自動回覆之報名成功信函，方代表報名成功；亦可至報名活動場次下點選【名單】，查詢您是否成功報名。
- 四、若要取消報名，請至【研習活動】頁面的右上角點選【取消報名】，填入【報名序號】後即可取消該場次的報名活動。
- 五、因會議場地空間有限，與會者若於會議前3日確診流感、或確診嚴重特殊傳染性肺炎，於快篩未呈現陰性之前，請以保重身體為宜，不要出席會議。與會人員，若有呼吸道症狀者務請配戴口罩。
- 六、為響應環保及落實節能減碳政策，請儘量利用大眾交通運輸工具前往會議場地，並請自備水杯。
- 七、工作坊地點以外縣市之國內交通費由本中心研究計畫費用報支，請搭乘飛機或高鐵的與會人員，務必檢附機票、車票或購票證明以利核銷。
- 八、若有疑問請洽(02)2366-1416 轉分機 223 楊先生。