

財團法人大學入學考試中心基金會大學入學考試中心 心 函

地址：100971臺北汀州郵局第64號信箱
(106032臺北市大安區舟山路237號)
聯 絡 人：楊靜琛
聯絡電話：(02)2366-1416分機209
傳真：(02)2366-1149

受文者：誠正中學桃園分校

發文日期：中華民國109年09月01日

發文字號：考研字第1090800302號

速別：普通件

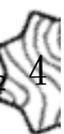
密等及解密條件或保密期限：

附件：附件一_大學入學考試素養導向命題工作坊-自然科 (附件一_大學入學考試素養導向命題工作坊-自然科523.pdf)

主旨：本中心辦理「大學入學考試素養導向命題工作坊－自然科」，敬邀貴校教師報名參加。

說明：

- 一、本中心訂於民國109年9月22日、10月14日舉辦「大學入學考試素養導向命題工作坊－自然科」。
- 二、有關會議日程、會議地點、網路報名時間、人數限制以及聯絡方式等內容，請詳見附件一。
- 三、會議採網路報名（請至大考中心首頁 <https://www.ceec.edu.tw/>【108課綱命題精進】的【研習訊息】），報名密碼：【請洽聯絡人】（字母大小寫視為相同，請以此密碼登錄報名）。
- 四、各學科各場次網路報名以各校1名為原則，依報名先後順序額滿為止。
- 五、會議將提供研習時數，並於會後匯入「全國教師在職進修



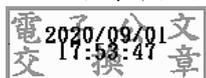
資訊網」。與會教師報名前請先確認是否已於該資訊網申請個人帳號。

六、出席會議請全程戴口罩，並落實個人衛生防護。

七、敬請同意給予出席人員公（差）假及課務排代，其相關費用請在貴校對應項目中報支；外縣市差旅費則由本中心研究計畫費用報支。

正本：誠正中學桃園分校

副本：



裝

訂

線



大學入學考試素養導向命題工作坊－自然科

壹、目的：

12 年國教課綱已於 108 學年度實施，依據此一課綱所辦理的大學入學考試將於 111 年實施。本中心執行教育部補助配合國教新課綱與考招新方案「命題精進與題庫建置」計畫，依規劃於 111 年新的大學入學考試之前，持續舉辦各類型相關會議，及公告試題研發所完成的文件，並強化宣導與溝通，以利各界了解未來考試的調整方向。

為協助高中職教師掌握素養導向試題的命題精神、技術與相關原則，本中心自 107 年起，已陸續辦理各學科的命題工作坊，期使高中教師熟悉相關命題與修題流程，今（109）年仍將持續辦理。本年度命題工作坊辦理方向有二，一為深化評量技術，如辦理進階命題工作坊，或針對特定題型深入探究；另一方向為拓展參與成員，邀請過往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職學科教師為主，以分組實作方式，藉由對試題素材、設問、修題到完成初稿等階段的討論，一方面協助高中職學科教師更為理解本中心所擬素養導向試題，從而回饋於校內教學與評量設計，另一方面，也希望藉由雙向的討論，讓與會教授更為知悉高中職教學現場與學生當前的轉變。

期許命題工作坊的辦理，能帶來雙向的交流與互動，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：

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)-化學地科	109 年 9 月 22 日 13 時至 16 時 30 分	大考中心	109 年 9 月 7 日(星期一)9 時 至 9 月 16 日(星期三)17 時	20 人 (各校 1 名)	(02)23661416 分機 209 楊小姐
自然科(02)-物理生物	109 年 10 月 14 日 13 時至 16 時 30 分	台中 新時代會議中心	109 年 9 月 7 日(星期一)9 時 至 9 月 30 日(星期三)17 時	20 人 (各校 1 名)	(02)23661416 分機 209 楊小姐

自然科(01)-化學地科，本場次限化學科或是地球科學的教師參加，審修化學-地科的跨科試題。

自然科(02)-物理生物，本場次限物理科或是生物科的教師參加，審修物理-生物的跨科試題。

肆、議程：

時間	內容	主持人／主講人
13:00-13:20	報到	
13:20-14:00	素養導向試題研發簡介	大考中心試題研發團隊
14:00-14:50	實作：試題審修	大考中心試題研發團隊
14:50-15:00	茶敘	
15:00-16:30	綜合討論：試題審修意見發表	大考中心試題研發團隊
16:30	賦歸	

伍、注意事項：

- 一、各場次會議一律採網路報名。
- 二、本中心會以各場次各科的教師人數平衡為優先進行報名審核。
- 三、報名成功後，將由人工回覆**報名成功信函**，可至報名活動場次之**【名單】**查詢。
- 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、出席會議請全程戴口罩，並落實個人衛生防護。
- 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、若有疑問請洽**研習日程與報名資訊中之聯絡方式**，或洽(02)2366-1416 轉分機 209 楊小姐。
- 八、本次工作坊為現場審修試題，不需事先交題。
- 九、報名成功者，建議於開會前至國家教育研究院網站先行閱覽「十二年國民基本教育課程綱要國民中小學暨普通型高級中等學校-自然領域」。
(<https://www.naer.edu.tw/files/15-1000-14113,c639-1.php?Lang=zh-tw>)