附件一

「大學入學考試素養導向命題工作坊—地理科」

壹、目的：

依據108課綱所辦理的大學入學考試於今（112）邁入第2年。本中心執行教育部補助計畫將持續舉辦各類型相關會議，強化宣導與溝通，以利各界了解大學入學考試的調整方向。

為協助高中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，本（112）年度仍將持續辦理。本年度命題工作坊辦理方向有二，一為深化評量技術，如針對特定題型進行深入探究；二為擴大參與成員，將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。

今年地理科命題工作坊針對「選修空間資訊科技」試題進行探究，並提供素材讓高中教師實作試題中所需產出的圖表，並以分組討論方式完成空間資訊科技試題的修題。一方面協助高中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：

地理科(01)(02)場次會議內容相同，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
地理科(01)	112年9月18日(星期一)9時至17時	臺中市立臺中女中-資源大樓3樓GIS電腦教室	112年8月21日(星期一)9時至9月6日(星期三)17時	20人	(02)23661416分機242吳小姐
地理科(02)	112年9月25日(星期一)9時至17時	國立臺灣大學地理環境資源學系3F電腦教室	112年8月21日(星期一)9時至9月6日(星期三)17時	20人	(02)23661416分機242吳小姐

肆、議程：

時間	主題	主持人/報告人
09:00-09:20	報到	
09:20-09:30	致辭	
09:30-10:30	選修空間資訊科技命題方向與示例	大學入學考試中心 研發團隊
10:30-12:00	命題素材上機實作	
12:00-13:00	午餐	
13:00-15:00	命題實作	大學入學考試中心 研發團隊
15:00-15:30	茶敘	
15:30-16:30	成果分享	大學入學考試中心 研發團隊
16:30-17:00	綜合座談	
17:00	賦歸	

伍、注意事項：

一、本次命題工作坊需於 9/8(星期五)前上傳自行命製「空間資訊科技」試題或相關素材與題胚，提供命題實作小組討論修題使用，試題上傳網址將於報名成功信函中提供。

二、各場次會議一律採網路報名。(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。)

三、每校限報名 2 位，依報名先後順序至額滿為止。

四、報名審核成功後，系統將回覆**報名成功信函**，可至報名活動場次之【名單】查詢。

五、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。

六、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。

七、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。

八、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。

九、搭乘飛機或高鐵的與會人員，請務必檢附機票、車票或購票證明以利核銷。(**搭乘計程車之費用，不得報支**)。

十、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 242 吳小姐。