

標準化素養導向教學評量的設計與試題示例：
社會與數學領域教師專業發展及種子教師培訓計畫
「113 年使用生成式 AI 輔助教學評量設計--數學及跨域素養導向命題工作坊」

壹、工作坊課程表：

【113 年使用生成式 AI 輔助教學評量設計--數學及跨域素養導向命題工作坊】		
● 日期：113 年 8 月 16 日(五) ● 地點：國立臺灣師範大學公館校區科教大樓五樓演講廳		
時間	主題	講師
8:40-9:00	報到	
9:00-10:30	素養導向評量的實踐(一)	任宗浩 (國立臺灣師範大學科教中心 副研究員) 陳冠銘 (國家教育研究院 助理研究員)
10:30-10:40	休息	
10:40-12:10	素養導向評量的實踐(二)	任宗浩 (國立臺灣師範大學科教中心 副研究員) 陳冠銘 (國家教育研究院 助理研究員)
12:10-13:00	午餐	
13:00-14:30	生成式 AI 輔助素養導向教學評量 示例分享(一)	陳冠銘 (國家教育研究院 助理研究員) 任宗浩 (國立臺灣師範大學科教中心 副研究員)
14:30-14:40	休息	
14:40-16:10	生成式 AI 輔助素養導向教學評量 示例分享(二)	陳冠銘 (國家教育研究院 助理研究員) 任宗浩 (國立臺灣師範大學科教中心 副研究員)
16:10	賦歸	

【113 年使用生成式 AI 輔助教學評量設計--數學及跨域素養導向命題工作坊】

- 日期：113 年 8 月 17 日(六)
- 地點：國立臺灣師範大學公館校區

時間	主題	講師	課程場地
8:40-9:00	報到		
9:00-10:30	AI 輔助高中數學素養導向 命題實作(一)	林炯伊 (臺北市立建國高級中學數學科教師) 楊松翰 (高雄市立中正高級工業職業學校建築科教師)	科教大樓 五樓演講廳
	AI 輔助跨領域素養導向 命題實作(一)	方婉茜 (高雄市立前鎮高級中學數學科教師) 洪明譽 (臺北市立麗山高級中學數學科教師)	科教大樓 五樓 501 會議室
10:30-10:40	休息		
10:40-12:10	AI 輔助高中數學素養導向 命題實作(一)	林炯伊 (臺北市立建國高級中學數學科教師) 楊松翰 (高雄市立中正高級工業職業學校建築科教師)	科教大樓 五樓演講廳
	AI 輔助跨領域素養導向 命題實作(一)	方婉茜 (高雄市立前鎮高級中學數學科教師) 洪明譽 (臺北市立麗山高級中學數學科教師)	科教大樓 五樓 501 會議室
12:10-13:00	午餐		
13:00-14:30	AI 輔助高中數學素養導向 命題實作(二)	楊松翰 (高雄市立中正高級工業職業學校建築科教師) 林炯伊 (臺北市立建國高級中學數學科教師)	科教大樓 五樓演講廳
	AI 輔助跨領域素養導向 命題實作(二)	洪明譽 (臺北市立麗山高級中學數學科教師) 方婉茜 (高雄市立前鎮高級中學數學科教師)	科教大樓 五樓 501 會議室
14:30-14:40	休息		
14:40-16:10	AI 輔助高中數學素養導向 命題實作(二)	楊松翰 (高雄市立中正高級工業職業學校建築科教師) 林炯伊 (臺北市立建國高級中學數學科教師)	科教大樓 五樓演講廳
	AI 輔助跨領域素養導向 命題實作(二)	洪明譽 (臺北市立麗山高級中學數學科教師) 方婉茜	科教大樓 五樓 501 會議室

		(高雄市立前鎮高級中學數學科教師)	
16:10	賦歸		

貳、課程注意事項：

1. 為配合行政院環保署政策，請自行攜帶環保杯、餐具。
2. 全程參與的學員得核實登記研習時數 12 小時，部份參與的學員以簽到單核實登記研習時數，傳送至「教育部全國教師在職進修資訊網」。
3. 本工作坊課程含實作，請學員自行攜帶筆記型電腦。

參、差旅費核銷說明：

1. 因校園內不提供停車及本工作坊不支付私人停車場費用，故建議您搭乘大眾運輸工具前往。
2. 出席人員之出發地距離工作坊場地 30 公里以上，其往返差旅費依國內出差旅費報支要點由本校覈實報支。費用皆由您先行支付，工作坊結束後由本校匯入您的帳戶。
 - ①. 交通費核銷請檢附票根或購票證明。
 - ②. 住宿規則如下：
 - I. 因工作坊為期兩日(8/16-17)，您可自行安排 8/16 是否住宿。
 - II. 若工作坊當天第一班交通工具來不及於報到時間前抵達會場，得於前一天(8/15)住宿。請留意本島教師若提前一天住宿，來程車票只能核予臺鐵、客運之交通費，無法核予高鐵費用，8/16 當天抵達並住宿者不在此限。
 - III. 請您自行處理訂房事宜，住宿實支金額以 2000 元/日為上限，超過部份需由您自行負擔。
 - IV. 住宿場所之營業登記須為旅宿業，並請檢附相關票據以供核銷。收據需有業者大小章，買受人為「國立臺灣師範大學」；發票需開立臺師大統編「03735202」。

肆、聯繫窗口：

若有任何疑問請與以下承辦人員聯繫，謝謝您。

國立臺灣師範大學地理學系專任助理 陳宜家

電話：(02)-7749-6963

信箱：joyce801991@ntnu.edu.tw