2023學習媒材與教學創新論壇

學習與媒材之跨域發展與STEAM / STEM創新教學

2023 Symposium on Learning Materials and Instructional Innovation ：
Learning Materials in Interdisciplinary Development and STEAM / STEM Education

2023/05/12 (Fri.)	會議內容 Program
9:00-9:30	**報到 Registration** （地點：臺北市立大學博愛校區公誠樓二樓第三會議室）
9:30-9:50	**開幕式 Opening Ceremony**（地點：公誠樓二樓第三會議室）
9:50-10:35	**主題演講一 Keynote Speech 1**（地點：公誠樓二樓第三會議室） ●講　題：Study on textbooks effects on students' arithmetic competence development in elementary school ●演講人：Prof. Dr. Aiso Heinze（德國基爾大學數學教育系教授） （Mathematics Education at Christian-Albrechts-Universität zu Kiel）
10:35-11:15	**跨域多元學習媒材展演**（地點：公誠樓二樓第三會議室前走廊） **Interdisciplinary Learning Materials Exhibition** ●展演人：臺北市立大學學習與媒材設計學系 大學部學生
11:15-12:00	**主題演講二 Keynote Speech 2**（地點：公誠樓二樓第三會議室） ●講　題：Elementary school students' length estimation skills : A cross country study ●演講人：Prof. Dr. Jessica Hoth（德國法蘭克福大學電腦科學與數學系教授） （Faculty of Computer Science and Mathematics at Goethe University of Frankfurt）
12:00-13:00	**午餐 Lunch**（地點：臺北市立大學博愛校區公誠樓四樓） **報到 Registration**（地點：臺北市立大學博愛校區公誠樓四樓G415研討室）
13:00-13:30	**海報論文展示發表**（地點：公誠樓四樓） **Poster Session：Paper Presentation**
13:30-15:00	**論文口頭發表 Research Report Session** （地點：公誠樓四樓）
15:00-15:20	**茶敘**
15:20-16:50	**論文口頭發表 Research Report Session** （地點：公誠樓四樓）
16:50	**閉幕式 Closing Remarks**（地點：公誠樓四樓G415研討室）

1.學習與媒材跨域發展下的十二年國教教學創新
2.學習與媒材跨域發展下的STEAM / STEM創新
3.學習與媒材跨域發展下的議題融入課程與教學
4.學習與媒材跨域發展下的教學創新與數位課程
5.學習與媒材跨域發展下的教材與學習手冊研發
6.學習與媒材跨域發展下的國家語言及雙語課程
7.學習與媒材跨域發展下其他課程教學相關議題

主辦單位：臺北市立大學學習與媒材設計學系(含課程與教學碩士班)

協辦單位：臺北市立大學教育學院　臺北市立大學理學院　臺灣教育評論學會
中華民國課程與教學學會　台灣數位媒體設計學會　台灣教育傳播暨科技學會

贊助單位：中華民國國家科學及技術委員會 NSTC

2023學習媒材與創新教學論壇
官方網站暨報名網站

臺北市立大學 UNIVERSITY OF TAIPEI

學習與媒材設計學系（含課程與教學碩士班）
Department of Learning and Materials Design (with Master Program of Curriculum & Instruction)