

I Peer Reviewed Articles

KP

Zlatkin-Troitschanskaia, O., Fischer, J., Braun, H.I., & Shavelson, R. J. (2023). Advantages and challenges of performance assessment of student learning in higher education. *International Encyclopedia of Education (Fourth Edition)*, 312–330

A02

Schmidt, S., Zlatkin-Troitschanskaia, O., & Shavelson, R. J. (2023). Modeling and measuring domain-specific quantitative reasoning in higher education business and economics. *Frontline Learning Research*, 11(1), 40-56, doi.org/10.14786/flr.v11i1.885

B05

In Press

Mehler, A., Bagci, M., Henlein, A., Abrami, G., Spiekermann, C., Schrottenbacher, P, Konca, M, Lücking, A., Engel, J., Quintino, M, Schreiber, J, Saukel, K., & Zlatkin-Troitschanskaia, O. (2023). A Multimodal Data Model for Simulation-Based Learning with Va.Si.LiLab. *Proceedings of HCI International 2023*. DOI:10.1007/978-3-031-35741-1_39

C08

Leonhardt, A., Abrami, G., Baumartz, D., & Mehler, A. (2023). Unlocking the Heterogeneous Landscape of Big Data NLP with DUUI. In *Findings of the Association for Computational Linguistics: EMNLP 2023* (S. 1–15). Association for Computational Linguistics.

III Paper and Poster Presentations

KP

International

Fischer, J. & Zlatkin-Troitschanskaia, O., Laufer, A., Pöttsch, J. & Schumacher, J. (2023). *Use of Online Media for Student Learning in Higher Education – Insights from a Review of Current International Research [Paper presentation]*. Präsentation auf dem 2023 WERA Focal Meeting, November 2023, Singapur.

A01

National

Troitschanskaia, O. & Hartig, J. (2023). *Generische und fachspezifische Kompetenzen von Hochschulstudierenden im Umgang mit Online-Informationen - Erfassung und Entwicklung im Studium – Projekte A01 und A02 [symposium presentation]*. Presentation at AEPF, 15. September, Potsdam, Germany.



A02

National

Troitschanskaia, O. & Hartig, J. (2023). *Generische und fachspezifische Kompetenzen von Hochschulstudierenden im Umgang mit Online-Informationen - Erfassung und Entwicklung im Studium – Projekte A01 und A02* [symposium presentation]. Presentation at AEPF, 15. September, Potsdam, Germany.

International

Nagel, M.-T., Kohmer, A., Zlatkin-Troitschanskaia, O., Martin de los Santos Klein, L., Fischer, J. & Maur, A. (2023). *Development and Validation of a Critical Online Reasoning Assessment in Higher Education - An International Study* [Paper presentation]. Präsentation auf dem 2023 WERA Focal Meeting, November 2023, Singapur.

A03

National

Zottmann, J. (2023). *Fachspezifische Kompetenzen von Hochschulstudierenden im Umgang mit Online-Informationen - Erfassung und Entwicklung im Studium – Projekt A03* [symposium presentation]. Presentation at AEPF, 15. September, Potsdam, Germany.

B06

National

Schelle, C. (2023). *The Role of Narrative Framing and Latent Meaning Structures of Online Information Used by Medical and Economics Students in their COR* [Poster presentation]. Presentation at Institutstag des Instituts für Erziehungswissenschaft der JGU, 27. Juni, Mainz, Germany.

Schelle, C. (2023). *Zur Rolle von narrativen Framings und latenten Bedeutungsstrukturen in Online Informationen und deren Verarbeitung – Potentiale eines innovativen Mixed-Method-Designs* [symposium presentation]. Presentation at AEPF, 15. September, Potsdam, Germany. (in Kooperation mit Olga Troitschanskaia, Mita Banerjee)

Schelle, C. (2023). *Zum kritischen Umgang mit Internetinformationen bei Studierenden – Potentiale eines innovativen methodenintegrativen Settings für die politische Bildung*. Presented at Arbeitskreis Politikunterrichtsforschung (GPJE), Dortmund, Germany. (in Kooperation mit Olga Troitschanskaia, Mita Banerjee)

International

Banerjee, M., Zlatkin-Troitschanskaia, O., Schelle, C. & Kohmer, A. (2023). *Narrative Framing & Latent Meaning Structures of Online Information Used by Students in Their Critical Online Reasoning* [Paper presentation]. Präsentation auf dem 2023 WERA Focal Meeting, November 2023, Singapur.



C07

National

Brückner, S., Küchemann, S., Weber, M. & Klose, V. (2023). *Dispositionen, Strategien und Erfolg von Hochschulstudierenden im Umgang mit Online-Informationen – Projekt C07* [symposium presentation]. Presentation at AEPF, 15. September, Potsdam, Germany.

International

Kohmer, A., Klose, V., Nagel, M.-T., Fischer, J. & Martin de los Santos Kleinz, L. (2023). *Effects of Digital Training on “Critical Online Reasoning” among Young Professionals in Medicine: A Pre-Post-Study [Paper presentation]*. Präsentation auf dem 2023 WERA Focal Meeting, November 2023, Singapur.

C08

National

Baumartz, D. (2023). *Dispositionen, Strategien und Erfolg von Hochschulstud* [symposium presentation]. Presentation at AEPF, 15. September, Potsdam, Germany.