DiA:GO Veröffentlichungen

Präsentationen und Workshops

2023

Sibley, L., Lachner, A., Plicht, C., Fabian, A., Wettke, C. & Bohl, T. (2023, August). Realizing adaptive teaching with educational technology? A benefit for low achieving school students. 20th Biennial Conference of the European Association for Research on Learning and Instruction (EARLI). Gothenburg, Sweden, online conference. [Talk]

2022

- Lachner, A. & Plicht, C. (2022, Dezember). Adaptiven Unterricht mit digitalen Medien gestalten: Ein Werkstattbericht aus dem Projekt DiA:GO. Vortrag im Rahmen des Fachtags "Adaptiver Unterricht" am IBBW.
- Lachner, A. & Fabian, A. (2022, Oktober). Digitale Medien zur Diagnostik und Differenzierung im adaptiven Unterricht. Vortrag im Rahmen des Themenhauses Diagnostik / Learning Analytics des Digitalkongresses des ZSL
- Lachner, A. (2022, Oktober). *Digitale Daten und Technologien: Kann der adaptive Einsatz in der Schule gelingen?* Vortrag im Rahmen des Digital Education Day in Köln
- Lachner, A. (2022, Oktober). Digitale Medien zur Diagnostik und Differenzierung im adaptiven Unterricht am Beispiel des Projekts DiA:GO. Schulleitertagung der Gymnasien des RP Tübingen.
- Plicht, C. (2022, Oktober). *Unterricht adaptiv und digital! Aber wie?* . Workshop auf der Schulleitertagung der Gymnasien des RP Tübingen.
- Lachner, A. (2022, September). *Medium statt Mensch? Digitale Medien als Endgegner?*Unterrichten mit Bildungstechnologien. Vortrag im Rahmen der Jahrestagung des LMZ
- Lachner, A. (2022, September). Das Tübingen Center for Digital Education: Wissenschaft für und mit der Praxis. Vortrag im Rahmen der KI-Fachtagung des ZSL
- Lachner, A. (2022, Mai). Chancen des Einsatzes digitaler Medien in der Schule am Beispiel digitalgestützten adaptiven Unterrichts. Keynote im Rahmen der 1. Netzwerktagung Lehrkräfte des Netzwerks Lehrkräftebildung Karlsruhe
- Jacob, L., Plicht, C., Fabian, A., Wettke, C., Bohl, T., & Lachner, A. (2022). Mediengestützter adaptiver Unterricht an Gemeinschaftsschulen: Das individuelle Vorwissen macht den Unterschied. Tagung der Gesellschaft für Empirische Bildungsforschung (GEBF 2022). Bamberg, Deutschland. Online-Konferenz. [Vortrag]
- Lachner, A. (2022, März). Lernen in der digitalen Transformation: Wie kann digital-gestützter Unterricht gelingen? Keynote im Rahmen der Online-Tagung "Medienbildung, Digitalisierung und Inklusion Pädagogische und fachdidaktische Perspektiven auf Schule und Unterricht" der PSE Stuttgart-Ludwigsburg
- Jacob, L. (2022, Februar). *Lernen durch Erklären (mit Videos*). Vortrag im Rahmen der Fortbildungsreihe des Zentrums für Schulqualität und Lehrerbildung (ZSL)
- Lachner, A. (2022, Februar). Feedback und Beurteilen im digitalen Klassenzimmer. Vortrag im Rahmen der Ringvorlesung "Relativität und Normativität in Beurteilungs- und Bewertungssituationen" der Tübingen School of Education
- Jacob, L. (2022, Januar). *Lernen durch Erklären (mit Videos)*. Vortrag im Rahmen der Fortbildungsreihe des Zentrums für Schulqualität und Lehrerbildung (ZSL)

2021

- Jacob, L. (2021, Juni). *Digitale Medien im Unterricht*. Eröffnungsvortrag der Tagung Digitale Medien im (Deutsch-)Unterricht: Professional School of Education Stuttgart Ludwigsburg.
- Lachner, A. (2021, Juni). *Digitalisierung in der Bildung: Ein Status-Quo-Bericht und adaptive Perspektiven.* Keynote im Rahmen der dieS-Sommerschule 2021: Digitalität und Schreiben, PH
 Zürich.

- Lachner, A. (2021, März). *Digitale Medien: Chance oder Belastung?* Vortrag im Rahmen der Tagung Schulpädagogik, Tübingen.
- Lachner, A. (2021, November). *Digitalisierung in der Schule: Welche Rolle spielt die Lehrperson?* Keynote im Rahmen der Online-Tagung "Schule & LLB 4.0": Binational School of Education
- Lachner, A. (2021, Oktober). Warum schon wieder Medien?

 Empirische Befunde zur Nutzung digitaler Medien am Beispiel adaptiven Unterrichts. Keynote im Rahmen der Kodex Ländertagung: Institut für Bildungsanalysen Baden-Württemberg
- Lachner, A., & Scheiter, K. (2021, Oktober). Digitalisierung im Bildungsbereich: Welche Rolle spielen digitale Medien für die Unterrichtsqualität? Vortrag im Rahmen des Digitalkongress 2021 "Vernetzt! Lernen und Lehren im Zeitalter der Digitalität": Zentrum für Schulqualität und Lehrerbildung (ZSL)
- Lachner, A., & Wettke, C. (2021, November). *One Size Fits All? Adaptiver Unterricht mit digitalen Medien?* Workshop im Rahmen der Online-Workshopreihe: ZEIT für Lehrer Digitale Impulstage
- Plicht, C. & Fabian, A. (2021, Juni). *Lernen & Lehren mit digitalen Medien aus Sicht der Theorie und Praxis*. Vortrag und Workshops im Rahmen eines "digitalen Impulstages": Isolde-Kurz Gymnasium, Reutlingen
- Plicht, C., Jacob, L., & Lachner, A. (2021, März). *Digitale Medien zur Unterstützung adaptiven Mathematikunterrichts*. Vortrag im Rahmen des Minisymposiums "Digitalisierung und mathematisches Lernen in den Sekundarstufen": GDM-Monat, Leuphana Universität Lüneburg

2020

- Fabian, A. & Plicht, C. (2020, November). *Adaptiver Mathematikunterricht mit digitalen Medien*. Workshop im Rahmen des MINT-Kongresses "MINT-Zukunft schaffen Digitale Mint-Wochen"
- Fabian, A. (2020, Juni). *Digitale Medien im Mathematikunterricht ein Rundumschlag*. Vortrag im Rahmen des mathematikdidaktischen Seminars "außerschulische Lernen im Mathematikunterricht": Frankfurt am Main.
- Lachner, A. (2020, November). Wie können medienbezogene Kompetenzen von Lehrpersonen effektiv gefördert werden? Workshop im Rahmen des digitalen Austauschformats "Lehrkräftebildung gemeinsam gestalten": Qualitätsoffensive Lehrerbildung (QLB)
- Plicht, C. & Jacob, L. (2020, Oktober). Wissenschaft trifft Schule Wie unterstützen digitale Medien adaptiven Unterricht? Vortrag im Rahmen der Tagung "WES 4.0 Digital Zeitgemäßes Lehren und Lernen an Schulen": Walter-Eucken-Schule Karlsruhe (WES) in Kooperation mit dem Landesmedienzentrum Baden-Württemberg (LMZ)

2019

Lachner, A. (2019, Dezember). *Gelingensbedingungen medienbasierten Unterrichts*. Esslingen: Vortrag im Rahmen einer Fortbildung des ZSL.

Publikationen

2023

- Sibley, L., Fabian, A., Plicht, C., Wettke, C., Backfisch, I., Bohl, T. & Lachner, A. (2023). Gestaltung adaptiver Lernumgebungen mit Hilfe digitaler Medien. *Lehren & Lernen* (3), 29-33.
- Sibley, L., Lachner, A., Plicht, C., Fabian, A., Backfisch, I., Scheiter, K., & Bohl, T. (under review). Adaptive teaching with technology: Blessing or curse?. *Learning and Instruction*.

2022

Plicht, C. (2022). Hausaufgaben mit digitalen Medien adaptiv gestalten. Lehren & Lernen (11), 21-23.

Wettke, C. & Jacob, L. (2022). Digitale Medien im adaptiven Unterricht: Ein didaktisch fundierter Ansatz. #excitingEDU.

2021

- Lachner, A., & Scheiter, K. (2021). Digitale Medien zur Umsetzung adaptiven Unterrichts. *Schulmagazin* (5), 5-10.
- Plicht, C., Jacob, L., & Lachner, A. (2021). Digitale Medien zur Unterstützung von adaptivem Mathematikunterricht. *Gesellschaft für Didaktik der Mathematik*. http://dx.doi.org/10.17877/DE290R-22315

2020

Lachner, A., & Scheiter, K. (2020). *Digitale Medien zur Realisierung adaptiven Unterrichts*. In S. Aufenanger, B. Eickelmann, A. Feindt, & A.-M. Kamin (Hrsg.), Digitale Bildung. Seelze: Friedrich Verlag.