

Digitalkongress 2

Der Fachtag für digitale Bildung



08.10.2022
09:30 Uhr bis 17:00 Uhr



1 Impulsvortrag
5 Themenhäuser
20 Vorträge/Workshops



DAS WICHTIGSTE IN KÜRZE

Am **Samstag, den 08. Oktober 2022, von 09:30 Uhr bis 17:00 Uhr**, veranstaltet das Zentrum für Schulqualität und Lehrerbildung (ZSL) unter Leitung von Herrn Präsidenten Dr. Thomas Riecke-Baulecke den zweiten Digitalkongress als Fachtag für digitale Bildung.

DER GEPLANTE PROGRAMMABLAUF

09:30	Ankommen
10:00	Begrüßung Grußworte – Dr. Thomas Riecke-Baulecke, Präsident des Zentrums für Schulqualität und Lehrerbildung Baden-Württemberg (ZSL)
10:15	Begrüßungsrede – Staatssekretärin Sandra Boser MdL
10:30	Gesamtkeynote mit Austausch: Prof. Dr. Katharina Zweig, Technische Universität Kaiserslautern, „Warum künstliche Intelligenz auch in naher Zukunft die Lehrenden höchstens unterstützen, aber nicht ersetzen kann“
11:30	Keynotes der Themenhäuser , vertreten sind das Institut für Bildungsanalysen Baden-Württemberg (IBBW) und das Landesmedienzentrum Baden-Württemberg (LMZ).
12:15	Mittagspause
13:00	Vorträge und Workshops – Schiene 1
14:15	Pause mit Raumwechsel
14:30	Vorträge und Workshops – Schiene 2
15:45	Pause mit Raumwechsel
16:00	„ Streitgespräch “: Glenn González, Chief Technology Officer (CTO) SAP Deutschland SE & Co. KG und Prof. Dr. phil. Ralf Lankau, Professor für Digitaldesign, Mediengestaltung und -theorie, Hochschule Offenburg.
ca. 17:00	Ende

Noch nicht registriert? Hier geht's zur Anmeldung:

Den Link zur Online-Anmeldung sowie weitere Informationen zum Digitalkongress finden Sie unter <https://edubw.link/digitalkongress2-registrierung>



ZSL
Zentrum für Schulqualität
und Lehrerbildung
Baden-Württemberg

In Kooperation mit:

LMZ



LANDESMEDIENZENTRUM
BADEN-WÜRTTEMBERG



IBBW
Institut für Bildungsanalysen
Baden-Württemberg



Baden-Württemberg
MINISTERIUM FÜR KULTUS, JUGEND UND SPORT

ÜBERSICHT AUFTAKTPROGRAMM:

Begrüßung

10:00 - 10:30 Uhr



Dr. Thomas Riecke-Baulecke

Präsident des Zentrums für Schulqualität und Lehrerbildung Baden-Württemberg (ZSL)



Sandra Boser MdL

Staatssekretärin im Ministerium für Kultus, Jugend und Sport Baden-Württemberg

Das ZSL und seine Kooperationspartner laden zum prominent besetzten Rahmenprogramm auf der Stage beziehungsweise der Hauptbühne des Digitalkongresses ein. Grußworte von ZSL-Präsident Dr. Thomas Riecke-Baulecke sowie eine Begrüßungsrede von Staatssekretärin Sandra Boser MdL bilden den Auftakt der virtuellen Veranstaltung und leiten zu einer inspirierenden Gesamtkeynote von Prof. Dr. Katharina Zweig über.

Gesamtkeynote

10:30 - 11:30 Uhr



Prof. Dr. Katharina A. Zweig

Professorin für Informatik, Technische Universität Kaiserslautern

Warum Künstliche Intelligenz auch in naher Zukunft die Lehrenden höchstens unterstützen, aber nicht ersetzen kann

Die Künstliche Intelligenz scheint einen Erfolg nach dem anderen zu feiern. Aber tatsächlich ist das, was Lehrende tun, und das, was Maschinen tun können, so unterschiedlich, dass das Letztere das Erstere nicht ersetzen – aber unter geeigneten Umständen vielleicht ergänzen kann.

PROGRAMMÜBERSICHT DER EINZELNEN THEMENHÄUSER:

START	AGILE FÜHRUNG – AGILE SCHULENTWICKLUNG	DIAGNOSTIK UND LEARNING ANALYTICS	EINSATZ DIGITALER MEDIEN IM FACHUNTERRICHT	FAKE NEWS – DEMOKRATIEBILDUNG UND JUGENDSCHUTZ	LERNMANAGEMENTSYSTEME UND TABLETS IM PRÄSENZ- UNTERRICHT
11:30 Uhr	Keynote: Führung in der Kultur der Digitalität Micha Pallesche Webcode: AF-1	Keynote: Lernen in digitalen Lernumgebungen: Learning Analytics im Kontext von Schule und Unterricht Dr. Günter Klein Webcode: DL-1	Keynote: Mediengestütztes forschendes Lernen im naturwissenschaftlichen Unterricht: Lernervoraussetzungen, instruktionale Unterstützung und Orchestrierung im Unterricht Prof. Dr. Katharina Scheiter Webcode: ED-1	Keynote: „Fake News“ – Wege für das historische und politische Lernen Univ. Prof. Dr. habil. Christoph Kühberger Webcode: FN-1	Keynote: Moodle today and our role in helping to design global Open EdTech infrastructure for the future Dr. Martin Dougiamas Webcode: LT-1
13:00 Uhr	Organisationale Veränderung in der Schule: Eine Change-Management-Perspektive Prof. Dr. Kai Sassenberg Webcode: AF-2	Lehren aus der Corona-Pandemie – Rolle vorwärts oder rückwärts? Andreas Temeschinko Webcode: DL-2	Virtualität und Realität – Augmented Reality bringt zusammen, was zusammen gehört Prof. Dr. Johannes Huwer Webcode: ED-2	Wahrnehmung von Wirklichkeit – Der Einfluss von Algorithmen und Big Data auf demokratische Prozesse Christian Schmidt Webcode: FN-2	Moodle-Kurse grundschulgerecht gestalten Manuel Diesel, Andreas S. T. Nickel Webcode: LT-2
	Auf dem Weg zu einer stabilen Flexibilität – Denkmodelle und agile Ansätze für den Alltag Menno Huber Webcode: AF-3	Kognitive Aktivierung und Adaptivität im Unterricht durch computerbasiertes formatives Assessment fördern Dr. Julia Käfer Webcode: DL-3	#relilab – mehr als eine fortschrittliche Fortbildung! Friederike Wenisch, Dr. Jonas Müller, Dr. Simone Dinse De Salas Webcode: ED-3	„Was meinst du?“ – Meinungsbildung durch / mit / über Politik und Medien Erkan Binici Webcode: FN-4	„3D erleben“ – Extended Reality und 3D-Druck in der Schule (Schwerpunkt: Augmented Reality) Dr. Simon Maria Hassemer, Constanze Lotter Webcode: LT-3
		Werkstattbericht – Digitalisierung der Lernstandserhebungen in Baden-Württemberg Sonja Wagner, Dr. Nicole Mahler Webcode: DL-4	Kreative Schreibanlässe im (Fremd-)Sprachunterricht in der Digitalität Georg Schlamp Webcode: ED-4		Synergie deluxe – Lernmanagementsystem in Verbindung mit Tablets im 1:1-Setting Claas Rittweger Webcode: LT-4

PROGRAMMÜBERSICHT DER EINZELNEN THEMENHÄUSER:

START	AGILE FÜHRUNG – AGILE SCHULENTWICKLUNG	DIAGNOSTIK UND LEARNING ANALYTICS	EINSATZ DIGITALER MEDIEN IM FACHUNTERRICHT	FAKE NEWS – DEMOKRATIEBILDUNG UND JUGENDSCHUTZ	LERNMANAGEMENTSYSTEME UND TABLETS IM PRÄSENZ- UNTERRICHT
14:30 Uhr	Agile Schulentwicklung und innovative Kooperationsformen Christoph Frei, Frido Koch Webcode: AF-4	Mit und über KI lernen: Künstliche Intelligenz im Unterricht der Sekundarstufe 1 und 2 an ausgewählten Beispielen der MINT-Fächer Prof. Dr. Jochen Kuhn Webcode: DL-5	Integrierte Unternehmenssoftware im Unterricht am Beispiel von Microsoft Dynamics NAV (ehemals Navision). Dynamisches und interaktives Cloud-Unterrichtsmaterial der Zukunft – Lerninhalte nicht mehr isoliert, sondern verbunden betrachten! Volker Schuck, David Link Webcode: ED-5	Fakt oder Fake? Wie man Fake News erkennt Sarah Heinisch, Andre Wolf Webcode: FN-3	itslearning im Präsenzunterricht Matthias Weber, Manuel Diesel Webcode: LT-5
		Digitale Medien zur Diagnostik und Differenzierung im adaptiven Unterricht Prof. Dr. Andreas Lachner, Armin Fabian Webcode: DL-6	Digitale Medien in der Grundschule – Möglichkeiten und Beispiele aus dem Sachunterricht Sonja Wüst Webcode: ED-6	Desinformation – wie im Unterricht aufgreifen? Filiz Tokat Webcode: FN-5	Assistive Technologien in der Arbeit mit Lernmanagementsystemen nutzen Igor Kristoski, Dina Guastella Webcode: LT-6
			WIR-lernen 4.0-BW – wir bringen Wirtschaft und Schule zusammen Frank Körner Webcode: ED-7	Digitale Demokratie – Angebote vom ZSL Dejan Mihajlović Prof. Dr. Linda Breitlauch Alexa Schaeagner Webcode: FN-6	

Detaillierte Beschreibungen der einzelnen Beiträge
finden Sie unter:

<https://edubw.link/digitalkongress2-af>

<https://edubw.link/digitalkongress2-dl>

<https://edubw.link/digitalkongress2-ed>

<https://edubw.link/digitalkongress2-fn>

<https://edubw.link/digitalkongress2-lt>