Digitalkongress 3

Der Fachtag für digitale Bildung

21st Century Skills - Lehren. Lernen. Digital!

/// 07.10.2023 09:30 Uhr bis 17:00 Uhr

/// 1 Impulsvortrag 5 Themenhäuser 20 Vorträge/Workshops

DAS WICHTIGSTE IN KÜRZE

Am **Samstag, den 07. Oktober 2023, 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 dritten Digitalkongress als Fachtag für digitale Bildung.

DER GEPLANTE PROGRAMMABLAUF

09:30	Ankommen (Webex-Raum: https://edubw.link/digitalkongress3)
10:00	Begrüßung
10:15	Grußworte
10:30	**Gesamtkeynote** mit Austausch: Dr. Sarah Genner
11:30	**Keynote** der fünf Themenhäuser Themenhaus 1: Informations- und Kommunikationskompetenz Themenhaus 2: Digitale Ressourcen Themenhaus 3: Lehren und Lernen Themenhaus 4: Lerndiagnose und Feedback Themenhaus 5: Lernendenorientierung
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	**Podiumsdiskussion**
17:00	**Abschluss**

Noch nicht registriert? Hier geht's zur Anmeldung:

Den Link zur Online-Anmeldung sowie weitere Informationen zum Digitalkongress finden Sie unter https://edubw.link/digitalkongress-anmeldung

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

10:00 - 10:30 Uhr

Begrüßung Grußworte

Hauptraum: https://edubw.link/digitalkongress3

Prof. 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 herzlich zum dritten Digitalkongress mit dem Thema **21st Century Skills - Lehren. Lernen. Digital!** ein.

Die Begrüßung durch ZSL-Präsident Prof. Dr. Thomas Riecke-Baulecke und das Grußwort von Staatssekretärin Sandra Boser MdL bilden den Auftakt der virtuellen Veranstaltung und leiten zu einer inspirierenden Gesamtkeynote von Frau Dr. Genner über.

10:30 - 11:30 Uhr

Gesamtkeynote

Digital Skills – Future Skills

Das Keynote-Referat befasst sich mit relevanten digitalen Kompetenzen und Kompetenzen für das digitale Zeitalter. Dabei steht die Frage im Zentrum, wie Lehrpersonen junge Menschen für die Herausforderungen im digitalen Zeitalter vorbereiten können. Das Ziel sind künftige lebenszufriedene und arbeitsmarktfähige Erwachsene, die sich souverän in einer Welt bewegen können, die zunehmend von digitalen Technologien geprägt ist.

Dr. Sarah Genner

Expertin für Digitalisierung der Arbeitswelt

Dr. Sarah Genner ist Digitalexpertin, Dozentin und Verwaltungsrätin. Ihr Spezialgebiet sind die Auswirkungen digitaler Technologien auf Mensch, Gesellschaft und Arbeitswelt. An der Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften forschte und lehrte sie zur Nutzung digitaler Medien und Digitalisierung der Arbeitswelt. An der Pädagogischen Hochschule Zürich entwickelte und leitete sie den Studiengang CAS Digital Leadership in Education. Sie studierte und promovierte in Zürich, Berlin und Harvard. Seit 2018 ist sie selbständige Expertin und Beraterin rund um Themen der Digitalen Transformation und Lehrbeauftragte an diversen Universitäten und Hochschulen.

11:30 - 12:15 Uhr

PROGRAMMÜBERSICHT DER EINZELNEN THEMENHÄUSER:

Informations- und Kommunikations-kompetenz	Digitale Ressourcen	Lehren und Lernen	Lerndiagnose und Feedback	Lernendenorientierung
Keynotes:				
Die Neuvermessung der Führung: was kommt, was bleibt? Rudolf Kast Webcode: IK-0	**Edutainment – Bildung darf (muss) Freude machen!** Roger Spindler Webcode: DR-0	**Digital-gestützter Unterricht: (Wie) können Bildungstechnologien das Lehren und Lernen begünstigen?** Prof. Dr. Andreas Lachner Webcode: LL-0	**Digitale formative Assessments für einen adaptiven Unterricht** Prof. Dr. Benjamin Fauth Webcode: LF-0	**Künstliche Intelligenz als Assistenzlehrkraft - Nutzung von adaptiven und kompensatorischen Funktionen von KI-basierter Technologie im Unterricht** Prof. Dr. Peter Zentel Webcode: LO-0

13:00 - 14:15 Uhr

Beiträge – Schiene 1				
Zeitgemäße Konferenzkultur in Schulen - gegen den Frust und für die Entwicklung Matthias Förtsch Webcode: IK-1	**Paranoia oder Notwendigkeit? Datenschutz im Spannungsfeld von Innovation, Sicherheit und Privatsphäre** Oliver Bläß Webcode: DR-1	**Digitales Wunderland Estland - Vorreiter im Einsatz digitaler Möglichkeiten im Bildungssektor? Ein Blick hinter die Kulissen des europäischen PISA-Siegers.** Michael Bellinger Webcode: LL-1	**Diagnostik und Förderung - analog, digital oder beides?** Dipl.-Gwl. Kerstin Norwig Dipl.-Gwl. Emre Güzel Webcode: LF-1	**Gamification - Was wir von Spielen für das Lernen lernen können** Dr. Simon Maria Hassemer Webcode: LO-1
Schulen als zukunftsfähige Organisationen: Wie gelingt es Lehrende, Eltern, Schülerinnen und Schüler für die anstehenden Veränderungen zu aktivieren? Dr. Peter Behrendt Webcode: IK-2	**Künstliche Intelligenz: Aktuelle Informationen zu Datenschutz und Urheberrecht** Patrick Hegedüs Webcode: DR-2	**Digitale Tools im Literaturunterricht** Dirk Beyer Webcode: LL-2	**Adaptiven digital-gestützten Unterricht im MINT-Bereich gestalten? – Das Kompetenzzentrum MINT-ProNeD stellt sich vor!** Dr. Ulrike Franke Anneke Schmidt Webcode: LF-2	**Zeitgemäße individuelle Lehr- und Lernformen im Kontext der Digitalität - SBBZ und Inklusion** Philipp Staubitz Steffen Jakowski Webcode: LO-2
Vom Zuhören zum Mitgestalten: Barcamps als Werkzeug der Schulentwicklung Dejan Mihajlović Benedikt Sauerborn Webcode: IK-3	**LearningApps - Schnell digitale Lerninhalte selbst gestalten** Timo Münzing Webcode: DR-3	**Orientierungsrahmen Digitale Kompetenzen für das Lehramt der Naturwissenschaften (DiKoLAN) und ein Ausblick auf Zukunftstechnologien** Prof. Dr. Johannes Huwer Prof. Dr. Christoph Thyssen Prof. Dr. Sebastian Becker-Genschow Webcode: LL-3	**Lerndiagnose und formatives Feedback mit DAKORA+** Daniel Kent Manuel Diesel Webcode: LF-3	**Computergestützte Lernverlaufsdiagnostik quop im Lesen** Dr. Ulrike Krug Webcode: LO-3

PROGRAMMÜBERSICHT DER EINZELNEN THEMENHÄUSER:

14:30 - 15:45 Uhr

Informations- und Kommunikations-kompetenz	Digitale Ressourcen	Lehren und Lernen	Lerndiagnose und Feedback	Lernendenorientierung
Beiträge – Schiene 2				
Effektive Elternkommunikation an Schulen: Der Schlüssel zum erfolgreichen Miteinander Wibke Tiedmann Friederike Wenisch Webcode: IK-4	**Taskcards - Digitale Pinnwände erstellen, nutzen und kollaborativ mit arbeiten** Daniel Steh Webcode: DR-4	**Wie man Schülerinnen und Schüler auf die digitale Berufswelt 4.0 vorbereitet** Dr. Orfeas Dintsis Webcode: LL-4	**Möglichkeiten des BEF-BW Befragungsportals** Christine Meyner Ute Dürr Webcode: LF-4	**Individuelle Förderung und Lernbegleitung (digital) ermöglichen mit DAKORA+** Manuel Diesel Daniel Kent Webcode: LO-4
Lernen im digitalen Netz Miriam Fehmann Webcode: IK-5	**Künstliche Intelligenz in der Hand von Lehrkräften** Steffen Jauch Webcode: DR-5	**Scrum in die Schule! Ein agiles framework für den Unterricht** Tom Mittelbach Webcode: LL-5	**Kompetenzbezogene Förderhinweise - schnell und einfach mit VERAcheck** Sebastian Seitner Dr. Rico Emmrich Prof. Dr. Michael Krelle Webcode: LF-5	**Edubreakout – 21st Century Skills meet Tiefenstrukturen** Yvonne Erler Volker Schneider-Kluge Webcode: LO-5
Moodle in der Schulorganisation Matthias Goldschmidt Webcode: IK-6	**Lernrückstände individuell aufholen mit kostenfreien Lernportalen** Oliver Koll Bettina Steffens Webcode: DR-6	**Unterrichtsaufbau in einem digitalen Lehr-Lern-Setting** Benedikt Sauerborn Webcode: LL-6	**Die Zentrale Plattform des IBBW für Digitale Fachanwendungen der Bereiche Prüfungen, Evaluation und Diagnoseverfahren – Kooperative Lösungsansätze für technische, wissenschaftliche und praktische Herausforderungen** Stefan Behrendt Dr. phil. Friedemann Lenz Webcode: LF-6	**Zeitgemäße individuelle Lehr- und Lernformen im Kontext der Digitalität - SBBZ und Inklusion** Philipp Staubitz Steffen Jakowski Webcode: LO-6
			Computerbasierte Lernverlaufsdiagnostik quop für die Klassen 1 – 6 Dr. Ulrike Krug Webcode: LF-7	

Detaillierte Beschreibungen der einzelnen Beiträge finden Sie unter:

https://edubw.link/th-1	https://edubw.link/th-2	https://edubw.link/th-3	https://edubw.link/th-4	https://edubw.link/th-5

16:00 - 17:00 Uhr

Podiumsdiskussion mit

Sandra Boser MdL, Prof. Dr. Thomas Riecke-Baulecke, Dr. Sarah Genner, Schulleiter Tilo Bödigheimer, Landeselternbeitratsvorsitzender Sebastian Kölsch, Landesschülerbeitratsvorsitzender Berat Gürbüz