

# KONFERENZ BILDUNG DIGITALISIERUNG 2019

# NEXT PRACTICE – BILDUNGSINNOVATIONEN FÜR DEN DIGITALEN WANDEL

## DONNERSTAG, 12. SEPTEMBER

11:30 Einlass und Akkreditierung

	ALMATY / EG	MOSKAU 1 / OG	MOSKAU 2 / OG	ASGABAT / EG	BISCHKEK 1 / EG	BISCHKEK 2 / EG	VILNIUS 1 / OG	VILNIUS 2 / OG	TALLINN 1 / OG	TALLINN 2 / OG	RIGA 1 / OG	RIGA 2 / OG	CHISINAU 2 / OG	DUSCHANBE / EG	BABETTE / EG	
	Livestream	Innovationswerkstatt	Gläsernes Klassenzimmer	Keynotes & Diskussionen	Workshops	Workshops	Workshops	Workshops	Workshops	Workshops	Workshops	Workshops	Workshops	Exkursionen	Talks	
<b>12:30</b>	<b>Eröffnung</b> (Raum ASGABAT) A. Karliczek, Dr. S. Hubig, Dr. N. Weichert, I. Paus, Dr. J. Dräger															
<b>13:00</b>																
<b>13:15</b>	12:30 – 18:30 Livestream/ Netzwerk- lounge	13:15 – 15:00 <b>Innovationswerkstatt: Analog und digital zusammendenken: Die Schule im 21. Jahrhundert ist kein Entweder-oder</b> Prof. Dr. K. Reich, M. Pallesche, Dr. O. Köster-Ehling & K. Anokhina	13:15 – 14:15 <b>Arbeitsmethoden 4.0 im Schülerlabor oder Unterricht</b> M. Menner & S. Burger	13:15 – 14:45 <b>Bildungsgerechtigkeit in der digitalen Welt</b> 13:15 – Impuls Prof. Dr. B. Eickelmann 14:00 – Panel K. Haugg, Prof. Dr. B. Eickelmann, U. Michallik & Dr. N. Weichert	13:15 – 14:45 <b>Digital.Umfassend.Lernen im regionalen Bildungsverbund</b> K. Trimborn & N. Dohms	13:15 – 14:45 <b>BildungsRAUM Universität</b> M. Beier	13:15 – 14:45 <b>Interdisziplinäre Entwicklung und Erforschung digital unterstützter Lehr-Lernumgebungen für den Grundschulmathematikunterricht</b> Prof. Dr. K. Eilerts & Prof. Dr. T. Huhmann	13:15 – 14:45 <b>KlangGestalten – Ein Klangkompositionsprojekt mit Musikapps</b> M. Krebs	13:15 – 14:45 <b>DIGITALIZED LEARNING PATH – Schulentwicklung für die digitale Welt im Kontext europäischer Perspektiven und Werkzeuge</b> M. Schleyer & M. Döbler	13:15 – 14:45 <b>OE &amp; MEP: Nachhaltige Medienentwicklungsplanung – wie geht das?</b> T. Giebenhain & N. Giebenhain	13:15 – 14:45 <b>Ergebnisse aus der Werkstatt schulentwicklung. digital: Vom Kennland ins Kannland</b> W. Dülfer & W. Sobieroj	13:15 – 14:45 <b>Ergebnisse aus der Werkstatt schulentwicklung. digital: Wege der Digitalisierung – Grundschule(n) goes digital</b> O. Wiedemann u.a.	13:15 – 14:45 <b>Kreativität und Innovation im Schulalltag fördern: Design Thinking in MINT</b> C. Hartung & C. Niewöhner	13:15 – 14:45 <b>Auf dem Weg zur Digitalisierung – Schulpraxis am Max-Planck-Gymnasium</b> S. Sladek	13:15 – 14:15 <b>Digital aber wie?</b> S. Stettner, M. Pevestorf, S. Bagel & S. Wißmann	
<b>14:45</b>																
<b>15:00</b>																
<b>15:15</b>																
<b>15:30</b>		15:30 – 16:30 <b>Meet the Expert – Ergebnisse des Werkstattprozesses schulentwicklung. digital</b>	14:45 – 15:45 <b>Digital geht überall – von Deutsch über Biologie bis Ethik</b> M. Gaus, S. Bagel, S. Wißmann, S. Stettner & M. Pevestorf	15:00 – 16:00 <b>Schulentwicklung</b> Prof. Dr. H. A. Pant, Prof. Dr. A. Sliwka & S. Müller	15:15 – 16:45 <b>Kunstlabore.de – die digitale Plattform für mehr Künste in Schulen</b> J. Heisig & H. Schönfeld	15:15 – 16:45 <b>Das Schulprojekt Geschichtomat: Jüdische Geschichte mit digitalen Hilfsmitteln lehren</b> C. Smiatacz	15:15 – 16:45 <b>Pinself und Pixel: Kunstunterricht digital</b> G. Fässler	15:15 – 16:45 <b>Lernhackathon – Lernst Du (noch) digital oder bist Du (schon) souverän?</b> J. Schönfeld	15:15 – 16:45 <b>Inklusion und Digitalisierung: innovative Schul- und Unterrichtsentwicklung. Ein Dialogforum zwischen Wissenschaft und Schulpraxis</b> H. Schaumburg, J. Hartung, D. Hill & J. Profft	15:15 – 16:45 <b>Fortnite, Instagram, YouTube – digitale Lebenswelten der Schülerinnen und Schüler: Medienelternabende und Schülerworkshops planen und durchführen – aber mal richtig!</b> F. Karg	15:15 – 16:45 <b>Lernraum Berlin – eine Lernplattform ist mehr als eine Dateiblage</b> K. Bergmann & S. Jacobs	15:15 – 16:45 <b>Mitreden an der Schule mit „PLACEm“, der Mitrede-App</b> G. Dehmel & T. von Werthern	15:15 – 16:45 <b>Schulentwicklungsprozesse in einer Bildungsregion erfolgreich unterstützen: Einblicke in das Kooperationsprojekt „Schule und digitale Bildung“</b> C. Ebel	15:15 – 16:45 <b>Zeige deinen Klickwinkel: Filme mit dem Smartphone als Praxiselement im Unterricht I</b> F. Stegers	15:15 – 16:45 <b>Der Microcontroller als digit. Universalwerkzeug</b> Calliope gGmbH	16:15 – 17:15 <b>Schulclouds: Kooperation oder Insellösungen?</b> H. Tesch, H. t. Haseborg, Dr. A. C. Wagner & C. Friedrich
<b>16:15</b>																
<b>17:00</b>		17:00 – 18:45 <b>Innovationswerkstatt: Medienintegration als Schulentwicklungsprozess in regionalen Netzwerken</b> Dr. D. Otto, L. Gageik, T. Düttmann & D. Diekmann	16:15 – 17:15 <b>#MissionUtopia: Erforsche mit deinen Schüler*innen ihre Berufe der Zukunft</b> A. Moeck, M. Czilwik & C. Koller	16:15 – 17:15 <b>Transformation – Wie gelingt die Veränderung?</b> Prof. Dr. K. Maaz, M. Dziak-Mahler, M. Weisband & S. Dorgerloh	17:15 – 18:45 <b>OER ist kein HexenwoERK: Die wichtigsten Infos für Lehrkräfte mit Beispielen aus der Lehrerfortbildung</b> S. Friz & C. König	17:15 – 18:45 <b>Das Wunderland – Lernräume der Zukunft</b> S. Koch & A. Goerke	17:15 – 18:45 <b>„Stories that Move – Toolbox gegen Diskriminierung“ Online-Lernmaterial für Jugendliche ab 14 Jahre</b> I. Mwaungulu & V. Kiesche	17:15 – 18:45 <b>Hass-Rede im Netz. Wie machen wir Schülerinnen und Schüler stark?</b> J. Prinz	17:15 – 18:45 <b>Im Gespräch bleiben – Kommunikationsebenen zeitgemäßer Schulentwicklung</b> M. Förtsch & P. Reitter	17:15 – 18:45 <b>Digitalisierung fängt in den Köpfen an! Welche Lernerfahrungen wollen bzw. müssen wir Kindern und Jugendlichen heute ermöglichen?</b> C. Heinz	17:15 – 18:45 <b>Schulbausteine – Ein Selbstlernmaterial für Schulleitungen. Einblicke in den Baustein „Individualisiertes Lernen“</b> B. Ely & N. Kriesel	17:15 – 18:45 <b>Ergebnisse aus der Werkstatt schulentwicklung. digital: Spielend über Unterricht und Lernen in der digitalisierten Welt nachdenken</b> A. Buhrand & K. Wöhlbier	17:15 – 18:45 <b>MINT- und Leseförderung: Ein Kindermagazin für Grundschulen</b> J. Seekatz, J. Möller & M. Walgenbach	17:15 – 18:45 <b>Zeige deinen Klickwinkel: Filme mit dem Smartphone als Praxiselement im Unterricht II</b> F. Stegers	17:45 – 18:45 <b>Künstliche Intelligenz trifft Bildung: ein Streitgespräch mit Impulsen für die Praxis</b> T. Schmidt & J. Schneider	
<b>17:15</b>																
<b>17:45</b>																
<b>18:45</b>		<b>ENDE</b>														

TRACKS

Schule und Unterrichtsentwicklung

Schule und Organisationsentwicklung

Schule und Netzwerkentwicklung

# FREITAG, 13. SEPTEMBER

08:30 Einlass und Akkreditierung

	ALMATY / EG	MOSKAU 1 / OG	MOSKAU 2 / OG	ASGABAT / EG	BISCHKEK 1 / EG	BISCHKEK 2 / EG	VILNIUS 1 / OG	VILNIUS 2 / OG	TALLINN 1 / OG	TALLINN 2 / OG	RIGA 1 / OG	RIGA 2 / OG	CHISINAU 2 / OG	DUSCHANBE / EG	BABETTE / EG	
	Livestream	Innovationswerkstatt	Gläsernes Klassenzimmer	Panel/ Keynotes	Workshops	Workshops	Workshops	Workshops	Workshops	Workshops	Workshops	Workshops	Workshops	Exkursionen	Talks	
09:00	09:00 - 14:45 Livestream/ Netzwerk- lounge	09:00 - 10:45 <b>Innovationswerkstatt: Schule in die digitale Welt leiten</b> M. Schubert, J. Chammon & V. Steini	09:00 - 10:00 <b>Virtual und Augmented Reality im Klassenzimmer</b> J. Seekatz	09:00 - 10:15 <b>Nach dem DigitalPakt ist vor dem DigitalPakt</b> K. Suding, S. Beer, M.-L. Völlers, Dr. O. Köster-Ehling & I. Paus	09:00 - 10:30 <b>Was müssen Lehrkräfte (zukünftig) können? Digitale Kompetenzanforderungen in der Lehrkräfteaus- und -weiterbildung</b> Dr. J. MeBinger-Koppelt & S. Becker	09:00 - 10:30 <b>„Wir wollen nicht warten, bis...“ – Digitale Bildung im Jenaer MINT-Netzwerk</b> Dr. C. Walthner & J.-P. Gnauck	09:00 - 10:30 <b>Geographieunterricht Digital-Geoinformations Systeme (GIS) selbst gemacht</b> T. Odemer	09:00 - 10:30 <b>Projektlernen mit komplexen (digitalen) Lernformen</b> L. Rosa	09:00 - 10:30 <b>Deeper Learning: wo ein digitales Unterrichtsdesign auf zukunftsweisende Pädagogik trifft</b> Prof. Dr. A. Sliwka, J. Beigel & S. Jansen	09:00 - 10:30 <b>Der pädagogische Doppeldecker als Instrument der Schulentwicklung</b> A. Klinger & S. Wardemann	09:00 - 10:30 <b>Ergebnisse aus der Werkstatt schulentwicklung. digital: Die Schule, die Lernenden und die Lehrenden der Zukunft – wir entwickeln und gestalten das Lernen</b> J. Radzinski-Coltzau u.a.	09:00 - 10:30 <b>Ergebnisse aus der Werkstatt schulentwicklung. digital: Digitale Lernarrangements</b> Dr. M. Meyer, M. Eck-Kämper u.a.	09:00 - 10:30 <b>Mobiler MakerSpace für Schulen</b> C. Gardt, M. Bertram & K. Anokhina	09:00 - 10:30 <b>Interaktiver Spaziergang: Neue Wege gehen – Mit Lernen durch Engagement Schule und Lernkultur in der digitalen Welt verändern</b> F. Ziep & A. Mauz	09:00 - 10:00 <b>Kompetenzentwicklung in Technovation Girls Germany &amp; Schülerfirmen Digital</b> T. Haberland, J. Hummel, K. Lauth	
10:15			10:15 - 11:15 <b>Wirtschaftsthemen spielerisch vermitteln</b> M. Krimilowski & K. Odry	10:30 - 11:30 <b>Schulen der Zukunft</b> M. Pallesche, A. Aust & Prof. Dr. A. Langner												10:15 - 11:15 <b>OER erstellen &amp; nutzen - Herausforderungen identifizieren, Lösungsansätze finden</b> Prof. Dr. S. Knutzen & R. Röwert
11:00						11:00 - 12:30 <b>Fakten checken, Filter verstehen, Fake News erkennen</b> F. Stegers	11:00 - 12:30 <b>Digitale Bildung als Kooperationsaufgabe?</b> Dr. G. Bröckling & S. Radoslavov	11:00 - 12:30 <b>Projektmanagement trifft Virtuelle Realität in der Schule</b> T. Becker & F. Lieser	11:00 - 12:30 <b>Agiles Lernen mit der Projektmanagementmethode Scrum</b> U. Eichborn & P. Walenciak	11:00 - 12:30 <b>Digitale Transformation und ihre Führungstücken – Schulen auf dem Weg</b> C. Stenschke	11:00 - 12:30 <b>Kollegiale Mikrofortbildungen – wie motiviere und befähige ich mich und mein Kollegium</b> K. Brandtstedt	11:00 - 12:30 <b>#Design Thinking im Schnelldurchlauf</b> N. Widera & N. Reubke	11:00 - 12:30 <b>Den digitalen Wandel gestalten</b> M. Schubert	11:00 - 12:30 <b>Zukunft entdecken und gestalten – die Zukunftsboxen des Futuriums</b> C. Engelbrecht	11:00 - 12:30 <b>Interaktiver Spaziergang: #stadtsache – Schule und Quartier durch Stadtspaziergänge mit App vernetzen</b> A. M. Leitzgen & A. Lachmuth	
11:15			11:15 - 12:45 <b>Innovationswerkstatt: Schüler*innen Partizipation</b> M. Stumpp; exclamo, Otto-Nagel-Gymnasium, LIFE e.V., Ernst-Reuter-Schule Karlsruhe, Pacemaker	11:30 - 12:30 <b>Coding in der Cloud mit Open Roberta – minimale Hürden für Lehrkräfte, hands-on Lernspaß für Schüler*innen</b> V. Lebedynska	11:45 - 12:45 <b>Lernen in regionalen Netzwerken: Wie das Miteinander von Schulen und Kooperationspartnern gelingen kann</b> I. Lange-Schmalz, Dr. S. Günter & Dr. P. Hetze											11:30 - 12:30 <b>Startups und Schule</b> R. von Zander; Zukunftsbauer, Brainyoo, Tutorix, Tetrapix, EduCosystems
11:30																
11:45																
12:45				12:45 - 13:45 <b>Sinne und Sensoren</b> J. Luga & T. Lübbers												12:45 - 13:45 <b>Digital Literacy Lab: Berichte aus der Praxis</b> S. Fasbender, J. Springsguth, P. Wege & L. Klauack
13:30						13:30 - 15:00 <b>MINThoc 4 goes digital. Digitales Lernen im Lebenszyklus</b> I. Lange-Schmalz & B. Haas	13:30 - 15:00 <b>Bedarfsgerechte Beratung und Fortbildung</b> J. Hafer, M. Krause & C. Brückner	13:30 - 15:00 <b>Game Design im (Englisch-) Unterricht</b> J. Schuhmacher	13:30 - 15:00 <b>Data Mining: Vermittlung grundlegender Datenkompetenzen am Beispiel von Datenanalyse und Vorhersage</b> Dr. A. Grillenberger	13:30 - 15:00 <b>Erfolgreiche digitale Leseförderung: Ab Klasse 5 + Schülerzentriert + Für alle Schularten</b> M. Knezovic & K. Gruchmann	13:30 - 15:00 <b>Tablets im Unterricht – schnell und einfach!</b> S. Houben	13:30 - 15:00 <b>Schulbausteine – Ein Selbstlernmaterial für Schulleitungen. Einblicke in den Baustein „Kollegiale Kooperation“</b> B. Ely & N. Kriesel	13:30 - 15:00 <b>Ergebnisse aus der Werkstatt schulentwicklung. digital: Individuelle digital gestützte Lernprozesse am Beispiel des Stationenlernens</b> T. Kieckbusch & M. Gross	13:30 - 15:00 <b>Länderübergreifende Schulnetzwerke für zeitgemäße Schulentwicklung – Erfahrungen aus bildung.digital</b> S. Schönwetter, J. Stiller & C. Moser		
14:00				14:00 - 15:00 <b>Offene digitale Bildung für alle: hier und jetzt mit Mini-Computern!</b> I. Olari & V. Lebedynska	14:00 - 15:00 <b>KI und Schule – Was kommt auf Schulen zu?</b> Dr. H. Gapski, S. Kaste & S. Jahn											
15:00		<b>Wrap-up &amp; Abschluss (Raum ASGABAT) Dr. N. Weichert, Dr. N. Lemmens, W. Kneip</b>														