

Referent*innen

Doreen Dambacher, Eva Hinterhuber, Ingrid Nolting

Team Frühe MINT-Bildung,
Technik – Zukunft in Bayern 4.0,
Bildungswerk der bayerischen Wirtschaft e.V.

Irina Ehrlich, Julia Thurner, Erik Voigt

DLR_School_Lab Universität Augsburg
MINT-Region A³, Universität Augsburg

Eva Hammer-Bernhard

Forschungsstelle Werteerziehung und
Lehrerbildung, LMU München

Irina Fritz, Franziska Kumm

Bereich Museumspädagogik / Bildung,
Deutsches Museum, München

Brigitte Netta

Leitung Kindertageseinrichtungen,
Leitung DigiMINTKids / CampusKids,
Caritasverband Amberg-Sulzbach

Johanna Sorsakivi

Projektmanagement
Science on Stage Deutschland e.V.

Julie Blum-Linke

Referentin / Wertebildung und Wertedialog,
Akademie für Philosophische Bildung und
WerteDialog

Heidemarie Hitzler

Leitung Montessori Kinderhaus St. Franziskus,
Gundelfingen

Projektträger und Veranstalter

Technik – Zukunft in Bayern 4.0 im
Bildungswerk der Bayerischen Wirtschaft e.V.

Hauptförderer



Bayerische
M+E Arbeitgeber

Kooperationspartner



Ansprechpartnerin

Ingrid Nolting
Technik – Zukunft in Bayern 4.0 im
Bildungswerk der Bayerischen Wirtschaft e.V.
Infanteriestr. 8, 80797 München
Tel. 089 44108-143
E-Mail: ingrid.nolting@bbw.de

Wirtschaft

im Dialog

Technik
Zukunft
in Bayern 4.0

22. und 23. September 2021

**Es funktioniert?! und
MINIPHÄNOMENTA in Bayern**

laden ein

**Digitaler Dialog zur
frühen MINT-Bildung**

Zoom-Videokonferenz

**In Kooperation mit der
MINT-Region A³**



Mittwoch, 22. September 2021

- 13.45 Uhr Ankommen im digitalen Raum
- 14.00 Uhr **Eröffnung**
Vorstellung der Bildungsarbeit im bbw e.V. und in der MINT-Region A³
- 14:45 Uhr **Austausch in World-Cafés zu aktuellen Themen der MINT-Bildung und Bildung für nachhaltige Entwicklung**
- 15:45 Uhr **Virtuelle Kaffeepause**
- 16:00 Uhr **Vorstellung der Ergebnisse aus den World-Cafés**
- 16:15 Uhr **Weiterführender Austausch zu einem Hotspot-Thema**
- 17:45 Uhr **Rückblick auf den Tag**
- 18:00 Uhr **Ende des Veranstaltungstages**

Donnerstag, 23. September 2021

- 8:15 Uhr Ankommen im digitalen Raum
- 8:30 Uhr **Begrüßung**
Vorstellung der frühen MINT-Bildungsprojekte im bbw e.V.
- 9:00 Uhr **Impulsvortrag**
Miteinander reden. Weiter denken. Gemeinsam handeln.
Nachhaltigkeit in Bildungsprozessen am Beispiel der „BNE-BOX“
Eva Hammer-Bernhard
Forschungsstelle Werteerziehung und Lehrerbildung, LMU München
- 10.00 Uhr **Übergang in die Workshops**
- 10.10 Uhr **Workshops Teil 1**
- 11.10 Uhr **Virtuelle Kaffeepause**
- 11:25 Uhr **Digitales Ankommen im Workshop**
- 11:30 Uhr **Workshops Teil 2**
- 12:30 Uhr **Gemeinsamer Abschluss der Veranstaltung**
- 13:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Workshops

Teil 1:

Museum On Demand: Brücken – Konstruieren und Bauen

Irina Fritz, Franziska Kumm
Deutsches Museum

Nachhaltigkeit in meinem Tetrapack – einfache digitale Aufbereitung von spielendem Forschen im BNE-Kontext

Irina Ehrlich, Julia Thurner, Erik Voigt
DLR School Lab Universität Augsburg

DigiMINTKids – hier wird Zukunft gemeinsam gestaltet

Brigitte Netta
DigiMINTKids/CampusKids

Teil 2:

Philosophieren über die Zukunft und Themen der Nachhaltigkeit: Was ist Natur?

Julia Blum-Linke
Akademie für Philosophische Bildung und WerteDialog

Innovative Unterrichtsbeispiele von Lehrkräften für Lehrkräfte

Johanna Sorsakivi,
Science on Stage Deutschland e.V.

Praxis lernt von Praxis: Vorstellung einer ko-konstruktiv gestalteten Projektarbeit

Heidemarie Hitzler,
Montessori-Kinderhaus St. Franziskus

Forschergespräch – in Theorie und Praxis

Eva Hinterhuber
Bildungswerk der bayerischen Wirtschaft (bbw) e. V.