



Online-Fachtag „Zukunft lernen mit BNE in Kita und Schule“

Freitag, 22. Oktober 2021
von 09.00 bis 15.30 Uhr

Die Kosten der Veranstaltung werden von der Initiative „Südwestmetall macht Bildung“ getragen.

Partner



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR KULTUR, JUGEND UND SPORT



**KLIMA
ARENA**

DER KLIMA-ERLEBNISORT

Programm

09.00 – **Grußwort**

09.15 Uhr **Stefan Küpper**, Geschäftsführer Politik, Bildung und Arbeitsmarkt Unternehmer Baden-Württemberg,
Arbeitgeberverband Südwestmetall

Moderation

Ariane Bertz

09.15 – **Impulsvortrag „BNE in Kita und Grundschule gestalten“**

09.45 Uhr **Achim Beule**, Referent für Bildung für nachhaltige Entwicklung,

Beauftragter für Nachhaltigkeit im Referat 21 im Ministerium für Kultus, Jugend und Sport Baden-Württemberg

Zur Einführung vermittelt Achim Beule einen spannenden Keynote zum Thema „BNE in Kita und Grundschule gestalten“.

Es geht dabei um das Thema, wie Kindertageseinrichtungen und Schulen in ihrem Alltag Zugänge und Erfahrungsräume zu komplexen Fragen nachhaltiger Entwicklung schaffen können. Anschließend gibt es noch Raum für Ihre Fragen zum Bildungskonzept „BNE“.

10.00 – **Virtueller Rundgang Klima Arena und Vorstellung der pädagogischen Angebote**

10.45 Uhr **Dr. Leona Sprotte-Huber**, pädagogische Leitung der Klima Arena

11.00 – **Angebote und Workshops – Runde 1** (Wiederholung 13.30 – 14.15 Uhr)

**JE 20 TEILNEHMENDE
PRO WORKSHOP**

11.45 Uhr

Workshop 1 – 17 gute Gründe

Ute Krümmel, Stiftung Haus der kleinen Forscher

Was steckt eigentlich hinter dem Konzept der BNE? Die Zielrichtung von Nachhaltigkeit und nachhaltigem Handeln hat die UNO in 17 Zielen beschrieben. Wir schauen im Workshop am Beispiel des nachhaltigen Konsums (Ziel 12) darauf, in welchem Zusammenhang Fragen, Themen und Herausforderungen im Kitaalltag mit diesen Zielen stehen. Sie lernen die „Konsumpyramide“ mit konkreten Impulsen kennen. Wir erkunden darüber hinaus, wie die Ziele Ihnen Orientierung bieten können bei der Weiterentwicklung Ihrer Kita hin zu einem exemplarischen Lernort für Nachhaltigkeit.

Workshop 2 – Ist eine Schraube eigentlich Natur?

Dr. Christine Scholl, Südwestmetall-Netzwerk Rhein-Neckar-Odenwald

Nachhaltigkeit ist mehr als „Bio“. Bildung für nachhaltige Entwicklung ist ein Bildungskonzept, das Mädchen und Jungen darin stärken will, unsere komplexe Welt einschließlich ihrer begrenzten Ressourcen zu erforschen, zu verstehen, und aktiv zu gestalten. In unserem Workshop lernen Sie die BNE-Fortbildungsangebote unserer Netzwerke kennen und beschäftigen sich mit Nachhaltigkeitsfragen, die im Alltag der Mädchen und Jungen auftauchen. Sie erleben, dass forschendes Lernen eine Methode ist, die sich auch für die BNE-Praxis eignet, und lernen die Methode „Philosophieren mit Kindern“ kennen.

Workshop 3 – Konsum umdenken und glücklich sein

Monika Schmitt, Südwestmetall-Netzwerk Hochrhein

Was brauchen wir, was wollen wir und was macht uns glücklich? Und was hat das alles mit Konsum zu tun? Diesen Fragen wollen wir nachgehen und laden Sie gerne zum Philosophieren ein.

Workshop 4 – Das kommt mir nicht in die Tüte!

Natalie Wohl, Klima Arena

Ob Brotbox oder Zahnbürste – Plastik ist ein Material mit vielen praktischen Eigenschaften. Plastikprodukte stellen uns aber auch vor Herausforderungen. In Ausschnitten unseres Workshops beschäftigen wir uns gemeinsam damit, aus welchen Rohstoffen eine Plastiktüte hergestellt wird und überlegen uns kreativ, welche Abenteuer sie auf ihrem langen Lebensweg erleben kann.

Workshop 5 – Papierforscher**Susanne Blech**, Klima Arena

Papier ist aus unserem Alltag nicht wegzudenken. Doch wer weiß, wie es hergestellt wird und was Insekten damit zu tun haben? In Ausschnitten unseres Workshops nehmen wir gemeinsam dieses wichtige Alltagsmaterial genauer unter die Lupe und nähern uns mit kleinen praktischen Aktionen dem Thema Ressourcenschutz.

Workshop 6 – Mein Freund der Baum**Annika Lehner**, Klima Arena

Bäume sind nicht nur im Wald zu finden, sondern begegnen uns überall in unserem Alltag. Aber welchen Bäumen begegnen wir? Macht sie irgendetwas zu etwas Besonderem? Wir bieten Einblicke in unsere Reihe „Mein Freund der Baum“, in der wir einen Baum unserer Wahl spielerisch entdecken und erforschen und betrachten ihn aus ganz unterschiedlichen Perspektiven.

Workshop 7 – Upcycling mit Tetra Pak**Vanessa Fimpel**, Klima Arena

Ausgetrunken und ab in den Müll? Nicht bei uns! In diesem Workshop zeigen wir, wie man aus leeren Getränkekartons Schönes und Nützliches herstellen kann. Außerdem widmen wir uns Fragen rund um alltägliche Verpackungen, Recyclingmöglichkeiten und schöne Alternativen.

Workshop 8 – Attraktiver Sachunterricht mit Padlet**Dagmar Nitsche**, kommissarische Schulleitung der Grundschule Freudental (Landkreis Ludwigsburg)**Helena Senjic**, Multimediaberaterin**Sarah Geist-Gröll**, Service SCHULEWIRTSCHAFT Baden-Württemberg

„Padlet“ ist eine der häufig genutzten Anwendungen für einen Unterricht, der webbasiert kreativ und kollaborativ geplant wird. Gerade im Online- und Hybridunterricht unter Corona-Bedingungen hat sich dieses Tool auch bei der Freudentaler Grundschule besonders bewährt. Die Referentinnen stellen die von den Lehrkräften erprobte neue Form der Schul- und Unterrichtsorganisation und attraktive Anwendungsbeispiele für den Sachunterricht mit Padlets vor.

12.00 – Mittagspause – klimafreundliches Kochen**13.00 Uhr Natalie Wohl, Dr. Leona Sprotte-Huber**, Klima Arena

Sie wollten schon lange in Sachen Klima selbst aktiv werden und Ihren persönlichen ökologischen Fußabdruck verkleinern? Beim gemeinsamen Kochen achten wir auf Klima-Freundlichkeit und beschäftigen uns mit unterschiedlichen Ernährungsweisen sowie deren Vor- und Nachteilen.

13.00 – Talkrunde zum Thema: „Nachhaltigkeit und Digitalisierung – welche Zukunft wollen wir gestalten?“

13.30 Uhr Mitdiskutanten: Staatssekretär **Volker Schebesta MdL**; **Michael Fritz**, Vorstand der gemeinnützigen Stiftung „Haus der kleinen Forscher“; **Stefan Küpper**, Geschäftsführer Politik, Bildung und Arbeitsmarkt, Unternehmer Baden-Württemberg, Arbeitgeberverband Südwestmetall; **Christian Ledig**, Vorstand Klima Arena Sinsheim

13.30 – Angebote und Workshops – Runde 2
14.15 Uhr

**JE 20 TEILNEHMENDE
PRO WORKSHOP**

14.30 – Learning by doing – Learning by viewing | Mit SWR Planet Schule den Forschergeist kitzeln**15.15 Uhr Susanne Blech**, freie Autorin beim SWR Planet-Schule**Ursi Zeilinger**, Diplom-Medienpädagogin, Redakteurin, Referentin für Fortbildungsveranstaltungen von Planet Schule

Wie organisieren sich Bienen im Bienenstock? Wie geht Klimaforschung? Was bedeutet nachhaltige Fischerei? Filme, Lernspiele und Apps laden zum Beobachten, Experimentieren, Erforschen und Ausprobieren ein und sind nicht nur etwas für die Jüngsten! Wir stellen medienkompetente Inhalte vor und machen mit ausgewählten Elementen APPetit auf den Einsatz von Medien.

bis 15.30 Uhr **Ausklang und Verabschiedung**

Anmeldeschluss

30. September 2021

Anmeldung

Jetzt anmelden und Überraschung sichern.

www.swm-direkt.de/bne-2021

Passwort: BNE



Ihre Ansprechpartnerin

Bildungswerk der Baden-Württembergischen Wirtschaft e. V.

Maria Leinweber

Projektkoordination

Familie und Frühförderung/MINT

Hopfenstraße 22, 73430 Aalen

Mobil 0176 22126136

E-Mail: leinweber.maria@biwe-bbq.de

Südwestmetall –

Verband der Metall- und Elektroindustrie

Baden-Württemberg e. V.

Türlenstraße 2, 70191 Stuttgart

Postfach 70 05 01, 70574 Stuttgart

Tel. 0711 7682-0, Fax 0711 7651675

E-Mail: bildung@suedwestmetall.de

www.suedwestmetall-macht-bildung.de