## BNE

Bildung für nachhaltige Entwicklung in städtischen Kindertagesstätten

www.aachen.de



# BNE-Bildung fürnachhaltige Entwicklung

Konzeptionelle Überlegungen zu

BNE in städtischen Kindertageseinrichtungen

stadt aachen

www.aachen.de

#### Grundsätze und Ziele von BNE

- Verständigung der Mitglieder der Vereinten Nationen auf 17 Nachhaltigkeitsziele in der Agenda 2030
- Schutz und Erhaltung der natürlichen Lebensgrundlagen
- Unterstützung und Förderung einer nachhaltigen Entwicklung in der eigenen Lebenswelt und in der Gesellschaft
- Entwicklung zu einem gerechten, sozialen und friedfertigen Zusammenleben
- Erstellung eines ganzheitlichen p\u00e4dagogischen Konzepts hin zu zukunftsf\u00e4higem
   Denken und Handeln

#### Die Kita als Lernort für BNE

- BNE im Mittelpunkt der p\u00e4dagogischen Arbeit in allen Bildungsbereichen, mit allen am Bildungsauftrag Beteiligten und Mitwirkenden
- Auseinandersetzung der Mitarbeitenden mit dem eigenen Rollenvorbild und der eigenen Haltung im Sinne eines verantwortlichen Handelns in Bezug auf Nachhaltigkeit
- BNE nicht als zusätzliches Angebot, sondern grundsätzliche Sensibilisierung für Nachhaltigkeitsaspekte im alltäglichen Handeln
- Hinführen der Kinder und deren Familien zu einem respektvollen Verhalten und achtsamen
   Umgang mit der Natur, Mitmenschen, Tieren und Verbrauchsgütern

## Weitere Bausteine der Umsetzung

- Verankerung von Aspekten zu BNE in Konzeption und Praxis des Erziehungs- und Bildungsprozesses
- Qualifizierung und Fortbildung der Mitarbeitenden, Möglichkeit der Reflexion und Verstetigung
- Berücksichtigung von Nachhaltigkeitskriterien bei der Organisation der Infrastruktur

# BNE-Bildung fürnachhaltige Entwicklung

Fachtagam 22.0ktober2021

stadt aachen

www.aachen.de

- Veranstaltung von FB 45/200 in Kooperation mit FB36 und der Städteregion für 328 Teilnehmende unter Berücksichtigung des abgestimmten Hygienekonzeptes (2G-Regel)
- Veranstaltungsort: 4. Aachener Gesamtschule
- 40 Workshops und Vorträge von namhaften Referentinnen und Referenten im Themenfeld BNE
- Parallele Bearbeitung des Themas in Kleingruppen im Rahmen des Konzeptionstages in der KiTa
- Technische Übertragung des Impulsvortrages und einzelner Workshops und Bereitstellung auf dem YouTube-Kanal der Stadt Aachen
- Damit Erreichung aller ca. 1000 Mitarbeitenden zum Einstieg ins Thema Bildung für nachhaltige Entwicklung







Wir laden alle Mitarbeitenden aus Kindertagesstätten und sonstige Akteure rund um die Bildungseinrichtung KiTa - Fachschulen, Entscheidungsträger\*innen, Architekt\*innen, interessierte Kolleg\*innen – herzlich dazu ein Vorträge, Workshops, Aktionsspiele und Diskussionsrunden mit Leben zu füllen, um gemeinsam neuen Fragestellungen und Impulsen im Rahmen der Bildung für nachhaltige Entwicklung auf den Grund zu gehen und neue Wege zu beschreiten.

# **Inhalt**

Vorwort	4
Programm	6
Block 1 (10:00-12:00)	7
Block 2 (12:00-14:00)	16
Block 3 (14:00-16:00)	19
Impressum	27

## **Vorwort**



**Sibylle Keupen** Oberbürgermeisterin

Hans-Karl von Carlowitz schrieb 1713 in Silvicultura Oeconomica: "Schlage nur so viel Holz, wie der Wald verkraften kann! So viel Holz, wie nachwachsen kann".

Mittlerweile geht der Begriff der Nachhaltigkeit weit über den reinen Umweltbezug hinaus. Mit der Vision einer friedlichen und nachhaltigen Gesellschaft verabschiedeten die Vereinten Nationen im Herbst 2015 die globale Nachhaltigkeitsagenda: es wurden 17 Ziele formuliert, in welchen Bereichen nachhaltiger Entwicklung gefördert werden soll, unter anderem z. B. Konsum und Produktion, Bildungsgerechtigkeit und qualitativ hochwertige Bildung, Geschlechtergerechtigkeit, Partizipation, Solidarität.

Ich freue mich sehr, dass Tageseinrichtungen für Kinder als erste Bildungseinrichtung im Leben des Menschen dieses Thema aufgreifen! Denn es geht um viel mehr als reine Wissensvermittlung, es geht um die Entwicklung von Schlüsselkompetenzen, um die Befähigung zu zukunftsgerichtetem Denken und Handeln zur Gestaltung einer nachhaltigen Entwicklung unserer Gesellschaft – und damit können wir nicht früh genug anfangen.



Susanne Schwier
Beigeordnete für
Bildung und Kultur,
Schule, Jugend
und Sport

Das Thema Nachhaltigkeit begegnet uns in allen Bereichen unseres Lebens. Allem voran geht das Bewusstsein, dass unser Handeln Konsequenzen hat, für jeden Einzelnen und für den Anderen. Jeder von uns kann dazu beitragen, die Welt ein Stück nachhaltiger zu gestalten.

Diese Erkenntnis der Wirksamkeit ist notwendig, um Veränderungen anzustoßen und auch im Kleinen drängende globale Probleme anzugehen. Unser Ziel muss sein, Bildung für nachhaltige Entwicklung in allen Bereichen des Bildungssystems fest zu verankern;

Deshalb freue ich mich sehr, mit diesem Programmheft auf den Fachtag zum Thema "Bildung für nachhaltige Entwicklung" aufmerksam machen zu können. Sie sind herzlich eingeladen, in Vorträgen und Workshops alte Verhaltensmuster gemeinsam zu hinterfragen, Inputs für den KiTa-Alltag zu liefern und sich über gelungene Praxisbeispiele zu informieren. Wir möchten zu Diskussionen anregen und in einen Austausch über den Tellerrand hinweg gehen.

Mit Ihrem Wissen und Ihrer Haltung diesem Thema gegenüber können Sie die Gesellschaft beeinflussen, können Maßstäbe setzen und so die Transformation zu einer nachhaltigen Welt mitgestalten.

# **Programm**

Veranstaltungsort

4. Aachener Gesamtschule Sandkaulstraße 70 52070 Aachen

08:00 Uhr

**Ankommen und Registrierung** 

08:30 Uhr

Begrüßung

#### Hauptvortrag

BNE – Was ist politisch gewollt?

08:45-10:00 Uhr

Margret Rasfeld, Leipzig, Schulleiterin, Bildungsinnovatorin, Autorin, Vernetzerin von Ideen und Menschen und Inspirateurin für eine zukunftsfähige Lernund Arbeitskultur.

Mit der Initiative: "Schule im Aufbruch", Vorträgen, Büchern und Veröffentlichungen, trete ich, mit internationaler Ausstrahlung für eine neue Bildungskultur ein.

Deren Eckpunkte sind: Bildung für nachhaltige Entwicklung, Potenzialentfaltung, wertschätzende Beziehungskultur, Partizipation, Verantwortung, Sinn.



# **Block 1** 10–12 Uhr

Die Programmpunkte in den Blöcken finden parallel statt. Bitte beachten Sie die Hinweise vor Ort

#### Workshop

Vorstellung Kurskonzept: Klimafit – Fortbildung mit Zertifikat

90 min

**Michaela Degener**, pädagogische Mitarbeiterin VHS Aachen, im Bereich "Nachhaltigkeit"

Vorstellung des Kurskonzeptes: "Klimafit, Klimawandel vor der Haustüre – Was kann ich tun?", von WWF, VHS, Helmholz-Verbund und Robert-Bosch-Stiftung. (Dauer 6 Abende mit Experten und Klimaschützern), eine Schulung mit Zertifikat für Pädagog\*innen/Eltern, Grundlagen des Klimawandels sowie Einführung in die kommunale Herausforderung.

#### **Vortrag**

Wie werde ich FaireKiTa?



90 min

Claudia Pempelforth, Leiterin des Projektes "FaireKiTa eine nachhaltige Zukunft gemeinsam gestalten", Vorstand Förderkreis FaireKiTa e. V.

Eine FaireKiTa ist eine Kita, in der Bildung für nachhaltige Entwicklung und Globales Lernen zum Alltag der Kinder gehören.

Thematisiert werden die UN-Entwicklungsziele als Projektgrundlage, des weiteren werden die Projektinhalte, sowie die Kriterien für die Auszeichnung vorgestellt. Zudem haben die Teilnehmer\*innen die Gelegenheit praktische Module für die Arbeit mit den Kindern kennenzulernen.

Globales Klassenzimmer

90 min

Christine Baumeister,
Bildungsreferentin des Eine Welt
Forum Aachen e. V.

Am Beispiel des Fairen Handelns wird Nachhaltigkeit aufgezeigt. Anhand von Produkten aus Fairem Handel z.B. Kakao, Banane, werden Hintergründe und Erkenntnisse spielerisch und interaktiv vermittelt und gewonnen.

### Workshop

Nutzung von Wurmkisten

90 min • Werkraum

Maria Heinrich, Referentin VHS Aachen

"Ziel ist es, aus Abfällen nährstoffreichen Dünger herzustellen." Frau Heinrich präsentiert Wurmkisten, erläutert den Nutzen im pädagogischen Kita-Alltag und erläutert wie sie Kitas und Schulen pädagogisch begleiten kann.



Tür auf für BNE-Haus der kleinen Forscher

90 min

**Tina Püll,** Dipl. Biologin, Trainerin für das Netzwerk "Haus der kleinen Forscher"

Im Themenworkshop des "Haus der kleinen Forscher", wird bei den Teilnehmer\*innen die Begeisterung geweckt, mit einfachen Materialien, zu forschen und zu experimentieren, um dies später, alltagsintergiert in der Kita mit den Kindern umsetzen zu können.

#### Workshop

Regenwald im Einkaufswagen

90 min

Sarah Wylegalla, Referentin für Umweltkommunikation bei Oro Verde – Die Tropenwaldstiftung

Die Inhalte des Workshops "Regenwald im Einkaufswagen" führen durch die Haupttreiber der Regenwaldabholzung und ihren Zusammenhang mit unserem täglichen Konsum hier in Deutschland. Gezeigt wird eine Unterrichtseinheit zu den Themen Palmöl, Papier, Kakao...

Die Pädagoginnen erhalten wertvolle Tipps wie sie das Thema Konsum den Kindern nahebringen können.

#### **Vortrag**

Faire Kita-Rückblick ein Jahr als FaireKiTa

45 min

Florian Esser-Greassidou, Standortleiter pro futura, Kita Herz Jesu Aachen.

Vortrag als PowerPoint-Präsentation über die Arbeit der Faire Kita Herz-Jesu Aachen.

Dabei wird bei den Pädagog\*innen das Interesse geweckt, sich ebenfalls auf den Weg zur Fairen Kita zu begeben.

#### Workshop

Wildgemüse und Heilkräuter



90 min • findet draußen statt

**Kirsten Evenschor,** Biologin, Waldpädagogin

Essbare Wildkräuter und Heilkräuter werden auf spielerische und sinnesbezogene Weise kennengelernt und zu einfachen Gerichten verarbeitet. Zusätzlich wird Hintergrundwissen zur Heilwirkung, Mythologie und Umgang mit Pflanzen vermittelt.

Natur mit allen Sinnen erleben

90 min

**Mo Hilger,** Erzieherin, Heilpflanzenpädagogin, zerifiz. Kräuterpädagogin

Mit verschiedenen Aufgaben, Aktionen und Übungen werden spielerisch Anregungen gegeben, wie Jede\*r mit den eigenen sinnlichen Wahrnehmungen die Natur erleben kann.

Dabei werden die Bildungsbereiche Bewegung, Natur und Sprache sinnstiftend miteinander verbunden.

#### Workshop

Nachhaltige Ernährung in der Kita

90 min

Steffi Doll & Annika Gerlach, Agrarpädagoginnen, Bioland-Hof Gut Paulinenwäldchen

Im Rahmen des Workshops beschäftigen wir uns insbesondere mit regionaler, saisonaler Ernährung. "Was bedeutet nachhaltige Ernährung und wie kann ich diese Kitakindern spielerisch und interaktiv vermitteln? Welche Angebote können bei einem Besuch auf dem Bio-Bauernhof ergänzend dazu genutzt werden?"



Natur und Spiel rund um den Kindergarten

90 min

Martina Hoff, Landschaftsarchitektin AK NW, Naturschutzakademie NRW (NUA)

Erarbeitung von Möglichkeiten der Geländegestaltung.

Präsentation in das Thema der Geländegestaltung anhand der Bildungsbereiche entsprechend Kibiz, erste Entwicklung von Gestaltideen, Gruppenarbeit an Geländeplänen zur Konkretisierung von Gestaltideen, Schritte in die Umsetzung – Finanzierung, Genehmigung u. a.

Teil 1 eines zweiteiligen Workshops. Der zweite Teil findet in Block 3 statt.

#### Vortrag

Nachhaltige Kitaverpflegung

90 min

Ursula Haarhoff, Dipl. Oecotrophologin, Expertin für Gemeinschaftsverpflegung, Ernährungsbildung und Kommunikation sowie Gesundheitsförderung, Vernetzungsstelle Kita- und Schulverpflegung NRW/Verbraucherzentrale NRW

Erläutert wird die Frage: "Wie sieht die gesunde und nachhaltige Kitaverpflegung aus?"



Ökologischer Fußabdruck – Wie ist mein Umweltverbrauch und wie kann ich ihn verringern?

90 min

Fabiola Blum, Referentin für Umweltbildung und Umweltinformation, Fachbereich Umwelt, Stadt Aachen

Gemeinsam kommen wir unserem persönlichen Umweltverbrauch in Form des "ökologischen Fußabdrucks" auf die Spur. Wir finden heraus, ob unser Alltagsverhalten bezogen auf die Bereiche Energie, Mobilität, Ernährung und Konsum mit der Erde auskommen würde, wenn alle Menschen weltweit so leben würden wie wir. Wir tauschen uns aus zu ldeen, was wir verändern können und wo wir an Grenzen stoßen.

#### Workshop

Die MISEREOR Solibrot-Aktion in der Kita

90 min

Mirjam Günther, Bildungsreferentin, MISEREOR, Hilfswerk für Entwicklungszusammenarbeit

Pädagogische Anregungen, Bausteine, Rezepte und Tipps für die Solibrot-Aktion, sowie weitere Impulse zur Umsetzung in der KiTa werden vorgestellt. Hält die Solibrot-Aktion in der Kita Einzug, erfahren die Kinder, dass sie ganz konkret ein MISEREOR-Projekt in Afrika, Asien oder Lateinamerika unterstützen können.

#### **Vortrag**

Integration von Bildung für nachhaltige Entwicklung in Kindertagesstäten

90 min

**Gisela Lamkowsky,** Fachgebietsleiterin der BNE-Agentur NRW

In der gerade aktualisierten BNE-Strategie des Landes NRW wird die Bedeutung der frühkindlichen Bildung hervorgehoben: "Das Potential von BNE ist in der frühkindlichen Bildung besonders groß: Das Kind lernt Grundwerte und Fähigkeiten und es erlebt, dass es gestalten kann und sein Handeln Auswirkungen auf andere Menschen und seine Umgebung hat. Dieses Bewusstsein ist die Basis von BNE, die darauf abzielt. Menschen zu verantwortlichem Denken u. Handeln zu befähigen und entsprechende Kompetenzen werden in der Kita vermittelt "

#### **Vortrag**

Vorstellen der Ökologischen Landwirtschaft – SoLaWi Aachen und Möglichkeiten der Kooperation mit KiTas

90 min

Hubertus Müller, Agraringenieur, Pensionär, Berater u. Begleiter nachhaltiger Landwirtschaft in Lateinamerika, aktives Mitglied SoLaWi 2 Aachen

Vorstellen des Gedankens der nachhaltigen Landwirtschaft allgemein (Sozial, Ökologie, Kreiswirtschaft, Ökonomie).

Aufzeigen von Möglichkeiten wie eine nachhaltige, effiziente und verantwortliche direkte Lebensmittelversorgung der Bevölkerung gestaltet werden kann. Gemeinsam kommen wir ins Gespräch darüber, wie KiTa-Kindern die solidarische Landwirtschaft im konkreten Handeln nahe gebracht werden kann.

#### **Interaktiver Vortrag**

Räume für Kinder – Wie Architektur und Pädagogik die Entwicklung von Kindern fördern

90 min • Turnhalle

Nathalie Dziobek-Bepler, Architektin, Gründerin Architekturbüro baukind, Berlin

Im Rahmen eines interaktiven Vortrages wird die Arbeit des Architektenbüros anhand von konkreten Beispielen und den Fokusthemen: Bewegung, Multifunktion, Erlebnisbad und Übergangsräume, die Spange zwischen der Berücksichtigung der Bedürfnisse aller Beteiligten, den gesetzlichen Vorgaben/Richtlinien und den architektonischen Möglichkeiten des Kita-Baus beleuchtet.

#### Workshop

Neue Wege der Mitbestimmung von Kindern

90 min

Angela Hurtado Mahling, Partizipative Moderatorin und Trainerin für Gewaltfreie Kommunikation & Entscheidungskompetenz in Gruppen, Gründerin Konsenslotsen GbR, Berlin

In diesem Workshop wird der Igeltraum vorgestellt und erfahrbar gemacht. Er setzt die derzeit innovativste Entscheidungs-Alternative "Systemisches Konservieren" Kind- und Kitagerecht um und zeigt neue Wege, Partizipation kongruent zu fördern und zu leben.



## **Block 2** 12–14 Uhr

### Workshop

Wie werde ich FaireKiTa?

45 min

Claudia Pempelforth, Leiterin des Projektes "FaireKiTa eine nachhaltige Zukunft gemeinsam gestalten", Vorstand Förderkreis FaireKiTa e. V.

Eine FaireKiTa ist eine Kita, in der Bildung für nachhaltige Entwicklung und Globales Lernen zum Alltag der Kinder gehören.

Thematisiert werden die UN-Entwicklungsziele als Projektgrundlage, des weiteren werden die Projektinhalte, sowie die Kriterien für die Auszeichnung vorgestellt. Teilnehmer\*innen haben die Gelegenheit praktische Module für die Arbeit mit den Kindern kennenzulernen.

#### **Vortrag**

Die NABU-Naturforscher\*innen des Montessori Kinderhauses St. Sebastian

45 min

**Britta Mahn,** Dipl. Biologin, Umweltbildungsreferentin, NABU Stadtverband Aachen e. V.

Vorstellung des Projektes. Gemeinsame Erarbeitung unter den Fragestellungen: "Wie kann BNE/Umweltbildung dauerhaft in der KiTa etabliert werden? Wie beginnen wir? Wie sichern wir eine nachhaltige Umsetzung? Wie können wir Vorbild für andere Einrichtungen sein?" Ebenso werden konkrete Ansätze zur Umsetzung an Hand gegeben.



#### Vortrag

Rollende KiTa – Verkehrserziehung in der KiTa



Minimalismus – Mehr als ausmisten



45 min

**Dr. Stephanie Küpper**, Projektleiterin der städt. Kampagne "Fahr Rad in Aachen", Fachbereich Stadtentwicklung, Stadtplanung und Mobilitätsinfrastruktur, Stadt Aachen

Vorgestellt werden verschiedene Aktionen (Stempelaktion, Fitnessmedaille, Verkehrstag) sowie Angebote (Floriansdorf, Ferienspiele...) damit Kinder bewegungssicher werden und Verkehrssicherheit erlangen. Anschließend besteht die Möglichkeit, praktische Übungen durchzuführen.

45 min

Bianca Löffelmann & Malina Georg, Mitarbeiterinnen der studentischen Initiative Unverpackt, Aachen

Nachhaltigkeit – ansetzen, umsetzen, einsetzen, Ressourcen schonen, Abfall reduzieren, Upund Recycling. Unter dem Begriff Nachhaltigkeit verbirgt sich ein breites Spektrum an Möglichkeiten. Wir geben Ansätze und Denkanstöße zum Thema: "Was ist Minimalismus? – Konsum und Besitz kritisch hinterfragen?"

Die Energie-Klima-Kiste: Energie erleben – Klimawandel verstehen

45 min

Monika Nelißen, Fachkraft für Umweltbildung und Ökologie, Ökologie-Zentrum Aachen e. V.

Aus dem Programm "Lernen aus Koffern & Kisten" wird die ausgewählte Kiste vorgestellt. Mit den Gerätschaften dieser Klima-Kiste wird Energie(erzeugung) erlebbar gemacht und der Klimawandel kindgerecht erklärt, sowie Inhalte und Einsatzmöglichkeiten aufgezeigt. Die Themenkisten können prinzipiell von Erzieher\*innen und Lehrer\*innen ausgeliehen werden.

#### **Vortrag**

Acker-Kita, pädagogisches Ackern mit Kindern von 3–6 Jahren



45 min

Hannah Breuer, examinierte Kinderkrankenschwester, Fachkraft in der städt. Tageseinrichtung Alfons-Gerson-Straße, Aachen, betreut das Projekt "Acker-Kita"

Frauke Heinrichs, Erzieherin städt. Tageseinrichtung Alfons-Gerson-Straße, Aachen, betreut das Projekt "Acker-Kita"

An Ihrer Kita soll geackert werden? Sie wollen den Kindern das Thema gesunde Ernährung spielerisch und mit allen Sinnen vermitteln?

Wir geben Einblick in unsere pädagogische Arbeit auf und rund um unseren Acker, über Hintergründe zur Organisation, Vorbereitung und Finanzierung.

## **Block 3** 14–16 Uhr

#### Workshop

Kinder, Klima und ich

90 min

Verena Sanders, Dipl. Sozialpädagogin, Kinder- und Jugendlichenpsychotherapeutin, Mitglied "Psy4F" Initiative von Psycholog\*innen, Psychotherapeut\*innen und Studierenden der Psychologie, 3 weitere Psycholog\*innen

"Wo stehe ich persönlich in der Auseinandersetzung mit den Themen Nachhaltigkeit und Klimakrise?", "Was brauchen Kinder in der frühkindlichen Bildung aus psychologischer Sicht um 'gesund' mit der Klimakrise und daraus entstehenden Konflikten umgehen zu können?" Anhand unterschiedlicher Beispiele werden diese und ähnliche Fragen, sowohl im Vortrag als auch in Selbsterfahrung in Kleingruppen erörtert.

#### Workshop

Vorstellung des Kurskonzeptes: Klimafit-Fortbildung mit Zertifikat

90 min

Michaela Degener, pädagogische Mitarbeiterin VHS Aachen, im Bereich "Nachhaltigkeit"

Vorstellung des Kurskonzeptes: "Klimafit, Klimawandel vor der Haustüre – Was kann ich tun?", von WWF, VHS, Helmholz-Verbund und Robert-Bosch-Stiftung. (Dauer 6 Abende mit Experten und Klimaschützern), eine Schulung mit Zertifikat für Pädagog\*innen/Eltern, Grundlagen des Klimawandels sowie Einführung in die kommunale Herausforderung.

#### **Vortrag**

Meeresverschmutzung – welche Probleme gibt es und was kann jede\*r selbst dagegen tun?

90 min

Martine Hardy, Sekretärin, Gruppenkoordinatorin und Ansprechpartnerin für die Arbeitsgruppe Meere, Greenpeace Aachen

**Melanie Völker**, Lehrerin, aktives Mitglied der Meeres-AG, Greenpeace Aachen

Den Teilnehmer\*innen werden die vielfältigen Probleme der Weltmeere verdeutlicht und bewusst gemacht, dass jede\*r mit seinem Handeln Einfluss darauf hat. Zeitgleich werden Möglichkeiten aufgezeigt wie Kinder für die Problematik sensibilisiert werden um selbst Handeln zu können.

### Workshop

Nutzung von Wurmkisten

90 min · Werkraum

**Maria Heinrich,** Referentin VHS Aachen

"Ziel ist es, aus Abfällen nährstoffreichen Dünger herzustellen." Frau Heinrich präsentiert Wurmkisten, erläutert den Nutzen im pädagogischen Kita-Alltag und erläutert wie sie Kitas und Schulen pädagogisch begleiten kann.



Tür auf für BNE-Haus der kleinen Forscher

90 min

**Tina Püll,** Dipl. Biologin, Trainerin für das Netzwerk "Haus der kleinen Forscher"

Im Themenworkshop des "Haus der kleinen Forscher", wird bei den Teilnehmer\*innen die Begeisterung geweckt, mit einfachen Materialien, zu forschen und zu experimentieren, um dies später, alltagsintergiert in der Kita mit den Kindern umsetzen zu können.

#### Workshop

Regenwald im Einkaufswagen

90 min

Sarah Wylegalla, Referentin für Umweltkommunikation bei Oro Verde – Die Tropenwaldstiftung

Die Inhalte des Workshops "Regenwald im Einkaufswagen" führen durch die Haupttreiber der Regenwaldabholzung und ihren Zusammenhang mit unserem täglichen Konsum hier in Deutschland. Gezeigt wird eine Unterrichtseinheit zu den Themen Palmöl, Papier, Kakao...

Die Pädagoginnen erhalten wertvolle Tipps wie sie das Thema Konsum den Kindern nahebringen können.

Wildgemüse und Heilkräuter

90 min • findet draußen statt

**Kirsten Evenschor,** Biologin, Waldpädagogin

Essbare Wildkräuter und Heilkräuter werden auf spielerische und sinnesbezogene Weise kennengelernt und zu einfachen Gerichten verarbeitet. Zusätzlich wird Hintergrundwissen zur Heilwirkung, Mythologie und Umgang mit Pflanzen vermittelt.

#### Workshop

Natur mit allen Sinnen erleben



90 min

**Mo Hilger,** Erzieherin, Heilpflanzenpädagogin, zerifiz. Kräuterpädagogin

Mit verschiedenen Aufgaben, Aktionen und Übungen werden spielerisch Anregungen gegeben, wie Jede\*r mit den eigenen sinnlichen Wahrnehmungen die Natur erleben kann.

Dabei werden die Bildungsbereiche Bewegung, Natur und Sprache sinnstiftend miteinander verbunden.

#### **Aktionsspiel**

Das Weltspiel – Wie (un)gerecht ist unsere Welt?

60 min

Fabiola Blum, Referentin für Umweltbildung und Umweltinformation, Fachbereich Umwelt, Stadt Aachen

Das Weltspiel ist ein Aktionsspiel, bei der wir uns die Verteilung der Bevölkerung, des Einkommens und des Umweltverbrauchs vergegenwärtigen. Beim Weltspiel veranschaulichen wir uns große Zahlen unmittelbar auf der Weltkarte, so werden sie für uns begreifbar. Dabei kommen wir automatisch in eine Diskussion zum Thema Gerechtigkeit.

#### Workshop

Tür auf! Ein Einblick in BNE für KiTa-Leitungen

90 min

**Dr. Susanne Reinhold,** Dipl. Biologin, Trainerin für die gemeinnützige Stiftung "Haus der kleinen Forscher."

Wie lässt sich nachhaltiges Handeln in den Alltag integrieren ohne dabei die ganze Kita umzukrempeln? Sie bekommen einen ersten Einblick in die praktische Umsetzung von BNE in der Kita und entwickeln Ideen für Ihr eigenes Nachhaltigkeitsthema.



Nachhaltige Kitaverpflegung

60 min

Ursula Haarhoff, Dipl. Oecotrophologin, Expertin für Gemeinschaftsverpflegung, Ernährungsbildung und Kommunikation sowie Gesundheitsförderung, Vernetzungsstelle Kita- und Schulverpflegung NRW/Verbraucherzentrale NRW

Thematischer Einstieg für die Teilnehmer\*innen, good practice von anderen Kommunen und erste Schritte der Strategieentwicklung (Ziele/Vorgehensweise).

#### Workshop

Vorstellung der Tonne Berta

90 min

Anne Lehnen, Entsorgungsingenieurin, Abfallberaterin Aachener Stadtbetrieb

Programm "Tonne Berta" zur richtigen Entsorgung von Abfällen für KiTa-Kinder wird vorgestellt, das kreative Gestalten mit kostenfreien Materialien Upcyling wird vor Ort ermöglicht und weitere Anregungen für die pädagogische Arbeit mit Kinder weitergegeben.



#### **Interaktiver Workshop**

Zukunftsfähige Bildung in der Kita gestalten

#### Workshop

Natur und Spiel rund um den Kindergarten



90 min

Margret Rasfeld, Leipzig, Schulleiterin, Bildungsinnovatorin, Autorin, Vernetzerin von Ideen und Menschen und Inspirateurin für eine zukunftsfähige Lernund Arbeitskultur.

Mit der Initiative: "Schule im Aufbruch", Vorträgen, Büchern und Veröffentlichungen, trete ich, mit internationaler Ausstrahlung für eine neue Bildungskultur ein.

Deren Eckpunkte sind: Bildung für nachhaltige Entwicklung, Potenzialentfaltung, wertschätzende Beziehungskultur, Partizipation, Verantwortung, Sinn. 90 min

Martina Hoff, Landschaftsarchitektin AK NW, Naturschutzakademie NRW (NUA)

Erarbeitung von Möglichkeiten der Geländegestaltung.

Präsentation in das Thema der Geländegestaltung anhand der Bildungsbereiche entsprechend Kibiz, erste Entwicklung von Gestaltideen, Gruppenarbeit an Geländeplänen zur Konkretisierung von Gestaltideen, Schritte in die Umsetzung – Finanzierung, Genehmigung u. a.

Neue Wege der Mitbestimmung von Kindern

90 min

Angela Hurtado Mahling, Partizipative Moderatorin und Trainerin für Gewaltfreie Kommunikation & Entscheidungskompetenz in Gruppen, Gründerin Konsenslotsen GbR, Berlin

In diesem Workshop wird der Igeltraum vorgestellt und erfahrbar gemacht. Er setzt die derzeit innovativste Entscheidungs-Alternative "Systemisches Konservieren" Kind- und Kitagerecht um und zeigt neue Wege, Partizipation kongruent zu fördern und zu leben.

#### **Abschluss**

Poetry Slam

16:00 - 16:15 Uhr • Turnhalle

Zusammenfassung des Fachtages in einem Poetry Slam.

# **Impressum**

#### **Stadt Aachen**

Die Oberbürgermeisterin Fachbereich Kinder, Jugend und Schule

Mozartstraße 2–10 52058 Aachen

#### Redaktion

Abteilung 45/200 Beate Traeger, Claudia Rädisch, Monika Kaspar, Jürgen Starkes

#### **Gestaltung** vella Park

#### Fotos

Seite 2: Jo Magrean Seite 3: Stadt Aachen

