

## Kinder erfinden die Welt

Kinder sind fasziniert von der sie umgebenden Welt. Sie staunen über die Natur und technische Phänomene, spielen mit ihnen und entwickeln ihre eigene Sicht der Dinge. In den vergangenen Jahren wurden von den Erzieher/innen und Umweltpädagogen/innen Methoden erprobt, diese Interessen aufzugreifen und Natur und Technik an Kinder heranzuführen.

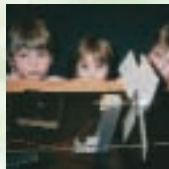
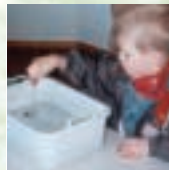
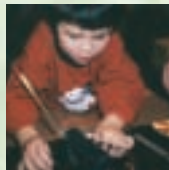
Dabei gilt es Erfahrungsfelder zu erschließen, erste Erklärungen anzubieten und ein Stück Orientierung in ihrer Lebenswelt zu vermitteln. An diese ersten naturwissenschaftlichen Fragestellungen kann schulisches Lernen später anknüpfen. Gleichzeitig führt das entdeckende Lernen die Kinder in ersten Schritten an Inhalte und Methoden einer Bildung für nachhaltige Entwicklung heran.

Auf der Tagung *Kinder erfinden die Welt - Forschendes Lernen und Umweltbildung in Tageseinrichtungen für Kinder* werden unterschiedliche Konzepte von naturwissenschaftlicher Bildung und Umweltbildung in Kindertagesstätten vorgestellt.

Die Workshops bieten Gelegenheit unterschiedliche Zugänge kennen zu lernen und selbst forschend und experimentierend tätig zu werden.

## Tagungsprogramm

- 9.00 h **Begrüßung**  
Hessisches Ministerium für Umwelt, ländlichen Raum und Verbraucherschutz
- 9.30 h **Hallo Kinder, seid Erfinder!**  
*Abenteuer mit dem Alltäglichen*  
Elisabeth Pfefferkorn-Niggemeyer, Autorin
- 10.15 h **Kinder in den Wald!**  
*Bildungsanlässe und Bildungschancen*  
Ingrid Miklitz, Dipl. Soz.-wiss., Autorin
- 11.00 h **Kaffeepause**
- 11.30 h **Auf den Anfang kommt es an!**  
*Naturwissenschaftliche Bildung in den Kinderschuhen*  
Prof. Dr. Gisela Lück, Didaktik der Chemie, Uni Bielefeld
- 12.15 h **Kurzvorstellung der Workshops**
- 13.00 h **Mittagspause**



## 14.00 h Workshops

- Mit Kindern experimentieren**  
*Die unbelebte Natur hautnah erfahren*  
Guido Deusing, Dipl.Ing. Chemie;  
Wissenschaftsjournalist
  - Hallo Kinder, seid Erfinder!**  
*Abenteuer mit dem Alltäglichen*  
Elisabeth Pfefferkorn-Niggemeyer, Buchautorin,  
Ausstellungsmacherin für pädagogische Projekte
  - Energie für Kids**  
*Lernwerkstatt zum Erleben und Erfahren von Energiephänomenen*  
Monika Krocke, Dipl. Biologin, Umweltpädagogin,  
Umweltlernen in Frankfurt e.V.
  - Wissenschaftler im Kindergarten?**  
*Macht forschendes Lernen schulfähig?*  
Dr. Hans-Peter Ziemek, Institut für Biologiedidaktik,  
Uni Gießen
  - Tausend und eine Entdeckung für kleine Gärtner**  
Maria Krah-Schmidt, NZH - Akademie Wetzlar;  
Dr. Inge Schenk, Deutsche Gartenbau-Gesellschaft
  - Unsere Welt entdecken und gestalten**  
*Interkulturelle Umweltbildung in Kindertagesstätten*  
Gabriele Zahnleiter, Erzieherin in der Projektarbeit  
in der Kita; Rainer Emeser, Erzieher in der Projektarbeit  
im Hort
  - Planen, bauen, schauen - Lernwerkstatt im Wald:**  
Lubentia Fritz, Dipl. Sozialpädagogin, Ökovation -  
Forum für Kommunikation und Umweltbildung,  
Wiesbaden
- 16.00 h **Kaffeepause**
- 16.30 h **Plenum: Ergebnisse aus den Workshops und Ausblick**  
Feststellung des Fortbildungsbedarfs und  
- soweit möglich - Vorstellung der regionalen  
Fortbildungsangebote zum Forschenden Lernen  
und zur Umweltbildung in  
Hessen 2004.

## Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich für die Fachtagung an.

### Kinder erfinden die Welt

Forschendes Lernen und Umweltbildung

am 15. Oktober 2003 von 9.00 - 17.00 h im NZH -  
Akademie für Natur- und Umweltschutz e.V. in Wetzlar

Name \_\_\_\_\_

Institution \_\_\_\_\_

Strasse \_\_\_\_\_

PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

Telefax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Ich nehme an dem Workshop Nr. \_\_\_\_\_ teil.

(alternativ an dem Workshop Nr. \_\_\_\_\_)

Kosten der Tagung 15,00 Euro (inkl. Verpflegung)

Circa 2 Wochen vor Veranstaltungsbeginn erhalten Sie von uns eine Anmeldebestätigung. Danach werden die Tagungsgebühren fällig. Bei Rücktritt innerhalb von zehn Werktagen vor Veranstaltungsbeginn besteht kein Anspruch auf Erstattung der Tagungsgebühr.

Die Anmeldebedingungen habe ich zur Kenntnis genommen.



\_\_\_\_\_  
Ort, Datum, Unterschrift

# Kinder erfinden die Welt

Forschendes Lernen und Umweltbildung  
in Tageseinrichtungen für Kinder

## Organisatorisches

### Termin:

15. Oktober 2003 von 9.00 - 17.00 h

### Kosten:

15,00 Euro (inkl. Mittagessen)

### Anmeldung:

Schicken Sie Ihre Anmeldung bitte bis zum 25.9.2003  
an folgende Adresse:

# ANU

Arbeitsgemeinschaft  
NATUR- UND UMWELTBILDUNG  
Hessen e.V.

Arbeitsgemeinschaft Natur- und Umweltbildung (ANU)

Landesverband Hessen e.V.

c/o

Naturschutzhaus Weilbacher Kiesgruben

Frankfurter Straße 74

65439 Flörsheim

Tel. 0 61 45 / 93 63 60

kontakt@anu-hessen.de

www.anu-hessen.de

oder faxen Sie an

## Fax 061 45 / 93 63 69

Nach Eingang erhalten Sie von uns eine Teilnahme-  
bestätigung und eine Anfahrtsbeschreibung.

### Veranstaltungsort:

NZH - Akademie für Natur- und Umweltschutz e.V.

Friedensstraße 38

35578 Wetzlar

Tel. 0 64 41 / 9 24 80 - 0

# Kinder erfinden die Welt

Forschendes Lernen und Umweltbildung  
in Tageseinrichtungen für Kinder



## Fachtagung

für Erzieher/innen und Fachberater/innen  
am 15. Oktober 2003 von 9.00 - 17.00 h in Wetzlar

Veranstalter



In Zusammenarbeit mit



Arbeitsgemeinschaft Natur- und Umweltbildung (ANU)  
Landesverband Hessen e.V.  
c/o  
Naturschutzhaus Weilbacher Kiesgruben  
Frankfurter Straße 74  
65439 Flörsheim

