

## Termin

Mittwoch, 30. Januar 2013, 14:00 bis 17:00 Uhr

## Tagungsstätte

Elisabeth-von-Thüringen-Gymnasium Köln  
Nikolausstraße 51-53  
50937 Köln

## Ausrichter

Natur- und Umweltschutz-Akademie NRW



## Leitung

Thomas Knechten, NUA NRW  
Petra Giebel, NUA NRW

## Anmeldung

bei der NUA online unter [www.nua.nrw.de](http://www.nua.nrw.de) bis zum  
**16. Januar 2013**. Möglich ist die Anmeldung auch per  
E-Mail an [poststelle@nua.nrw.de](mailto:poststelle@nua.nrw.de), per Fax unter 02361/  
305-3340 oder per Post.

Eine Anmeldebestätigung erfolgt nicht!

Organisatorische Fragen werden beantwortet unter  
Tel.: 02361/ 305-3304, -3040, -3344

Fachliche Fragen beantworten  
Thomas Knechten, E-Mail: [thomas.knechten@gmx.de](mailto:thomas.knechten@gmx.de)  
Petra Giebel, Tel.: 02361/ 305-3331

## Kosten

Die Kosten betragen 10,00 €. Der Betrag ist vor Ort zu  
entrichten.

Für die für den Zeitraum 2012-2015 angemeldeten  
Kampagneschulen, Kitas und Partner ist die Veranstal-  
tung kostenfrei.

## Anfahrt

### Öffentliche Verkehrsmittel

Ab Kölner Hauptbahnhof mit der Linie 18 (Richtung Bonn/Brühl/  
Klettenberg) bis zur Haltestelle Arnulfstraße, in Fahrtrichtung  
rechts in die Arnulfstraße, geradeaus über die Berrenratherstra-  
ße. In die Straße Weyertal, erste Straße rechts in die Nikolaus-  
straße

### Auto

Autobahn A4, Abfahrt Köln Klettenberg, rechts Richtung Köln,  
nach ca. 500 m rechts in die Neuenhöferallee, dritte rechts in  
die Berrenratherstraße, nach ca. 700m links in die Straße Wey-  
ertal, erste rechts in die Nikolausstraße

Einen Lageplan zur Anreise finden Sie im Internet unter:

<http://www.evt-koeln.de/images/foerderverein/skizze-evt.pdf>

## Impressum

Natur- und Umweltschutz-Akademie NRW (NUA)  
Siemensstraße 5, 45659 Recklinghausen  
Postfach 101051, 45610 Recklinghausen  
E-Mail: [poststelle@nua.nrw.de](mailto:poststelle@nua.nrw.de), Internet: [www.nua.nrw.de](http://www.nua.nrw.de)  
Telefon: 02361/ 305-0, Telefax 02361/ 305-3340

*Druck auf 100% Recycling-Papier, ausgezeichnet mit dem  
„Blauen Umweltengel“.*

**Die NUA ist eingerichtet im Landesamt für Natur, Umwelt und  
Verbraucherschutz des Landes NRW (LANUV). Sie arbeitet in  
einem Kooperationsmodell mit den vier anerkannten Natur-  
schutzverbänden zusammen (BUND, LNU, NABU, SDW).**

Landesamt für Natur,  
Umwelt und Verbraucherschutz  
Nordrhein-Westfalen



## Projektartiges Arbeiten und Unterrichten im Bereich BNE

30. Januar 2013

Köln

Veranstaltung Nr. 163-13

Ministerium für Klimaschutz, Umwelt,  
Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz  
des Landes Nordrhein-Westfalen



Ministerium für  
Schule und Weiterbildung  
des Landes Nordrhein-Westfalen



[www.schule-der-zukunft.nrw.de](http://www.schule-der-zukunft.nrw.de)

## Zum Thema

Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE) vermittelt Kindern, Jugendlichen und Erwachsenen nachhaltiges Denken und Handeln. Sie versetzt Menschen in die Lage, Entscheidungen für die Zukunft zu treffen und dabei abzuschätzen, wie sich das eigene Handeln auf künftige Generationen oder das Leben in anderen Weltregionen auswirkt.

In dieser Fortbildung soll zunächst das Konzept der Bildung für nachhaltige Entwicklung und die von den Schülerinnen und Schülern zu erwerbenden Kompetenzen in diesem Bereich vorgestellt werden. Im Anschluss daran werden verschiedene Materialien (Arbeitsblätter, Filme, Experimente) für den Unterricht zu BNE-Themen vorgestellt und deren kompetenzorientierter Einsatz im Unterricht diskutiert und erprobt. Neben Materialien für den Biologieunterricht werden auch Materialien aus anderen Fächern vorgestellt, die fächerübergreifende Projekte ermöglichen.

Der zweite Teil der Fortbildung besteht aus der Präsentation von Unterrichtsprojekten. Hierbei werden Tipps und Tricks aus der Praxis zur einfachen und schnellen Umsetzung sowie zur Finanzierung gegeben.

Solche Projekte bieten umfangreiche Möglichkeiten zur Schüleraktivierung, zur Kooperation mit externen Partnern und zur positiven Außendarstellung der Schule.

## Programm

Ab 13:45 Uhr

### Stehkaffee

14:00 Uhr

### Begrüßung

Thomas Knechten, NUA NRW

14:10 Uhr

### Präsentation des Konzepts der BNE

Thomas Knechten, NUA NRW

Dr. Wolfgang Küper, Kompetenzteam Köln

14:20 Uhr

### Erprobung von Unterrichtsmaterialien zur BNE im Fach Biologie

Thomas Knechten, NUA NRW

Dr. Wolfgang Küper, Kompetenzteam Köln

15:15 Uhr

### Kaffeepause

15:30 Uhr

### Präsentation von Projekten zur BNE

Thomas Knechten, NUA NRW

Dr. Wolfgang Küper, Kompetenzteam Köln

16:00 Uhr

### Erarbeitung von Umsetzung, Finanzierung und Nachhaltigkeit von BNE Projekten

Thomas Knechten, NUA NRW

Dr. Wolfgang Küper, Kompetenzteam Köln

17:00 Uhr

### Ende der Veranstaltung



Fax: 02361/305-3340  
Email: poststelle@nua.nrw.de

Anmeldeschluss: 16. Januar 2013

An die  
Natur- und Umweltschutz-Akademie  
des Landes Nordrhein-Westfalen (NUA)  
Postfach 10 10 51  
45610 Recklinghausen

**Veranstaltung Nr. 163/2013**  
**Projektartiges Arbeiten und Unterrichten im Bereich BNE**  
am 30. Januar 2013 in Köln

Hiermit melde ich mich **verbindlich** zu o.g. Veranstaltung an. Die Kosten betragen 10,00 €.

Der Betrag ist in **bar** vor Ort zu entrichten.

Für die für den Zeitraum 2012-2015 angemeldeten Kampagne-Schulen, -Kitas und -Partner ist die Veranstaltung kostenfrei.

Wir sind angemeldete Schule/Kita/Partner für den Zeitraum 2012 – 2015.

Sollten Sie nach **fester** Anmeldung an einer Teilnahme gehindert sein, bitten wir um **sofortige** Nachricht. Ein Rücktritt ist nur bis 8 Tage vor Veranstaltungsbeginn möglich. Selbstverständlich können Sie eine Ersatzperson benennen.

Name	<b>dienstlich:</b>
	Dienststelle
Vorname	
Straße, Haus-Nr.	Straße, Haus-Nr.
PLZ Ort	PLZ Ort
Tel.:	Tel.: (Durchwahl)
Fax:	Fax:
E-Mail	E-Mail

Mit der Weitergabe meiner Adresdaten im Rahmen der Teilnehmerliste

bin ich einverstanden.

bin ich nicht einverstanden.

Datum:

Unterschrift:

-----

-----

## **So regeln Sie Ihre Teilnahme an NUA-Veranstaltungen**

### **Anmeldeverfahren - Organisatorisches**

Die Veranstaltungen der NUA sind offen für jedermann, sofern im Programmausdruck der Teilnehmerkreis nicht gesondert geregelt ist.

Für Ihre „verbindliche Anmeldung“ zu Veranstaltungen verwenden Sie bitte das Anmeldeformular, das jeder Veranstaltung hinterlegt ist. Senden Sie diese an die unter der Rubrik „Anmeldung“ genannte Einrichtung (Adressverzeichnis). Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.

Änderungen des Programms und die Möglichkeit der Absage von Veranstaltungen, insbesondere bei nicht ausreichender Zahl eingegangener Anmeldungen, bleiben dem Ausrichter vorbehalten.

### **Teilnahmebeiträge**

Für die Teilnahme an einer Fortbildungsveranstaltung der NUA wird im Regelfall ein Teilnahmebeitrag erhoben. Die Kosten für Unterbringung und Verpflegung sind in der Regel von den Teilnehmerinnen und Teilnehmern selbst zu tragen. Bei einzelnen Veranstaltungen sind diese Kosten im Teilnahmebeitrag enthalten. Angaben dazu sind - soweit schon möglich - in die chronologische Veranstaltungsübersicht aufgenommen worden.

Der Teilnahmebeitrag ist vor Ort zu entrichten.

Sollten Sie nach fester Anmeldung an der Teilnahme gehindert sein, bitten wir um sofortige Benachrichtigung. Ein Rücktritt ist nur bis 8 Tage vor dem Veranstaltungstermin möglich. Selbstverständlich können Sie eine Ersatzperson benennen.

### **Teilnahmebescheinigung**

Auf Wunsch erhalten Sie eine Teilnahmebescheinigung für die von Ihnen besuchten Veranstaltungen.

### **Datenschutz/Versicherungsschutz**

Mit der Veranstaltungsanmeldung wird der Verarbeitung der personenbezogenen Daten mittels ADV zugestimmt. Die Daten werden zum Zwecke der Veranstaltungsorganisation auf der Grundlage des Datenschutzgesetzes NRW vom 09.06.2000 verarbeitet. Eine Weitergabe von personenbezogenen Daten an Dritte erfolgt nur im Rahmen der Liste des Teilnehmerkreises.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte direkt an den Ausrichter der jeweiligen Veranstaltung.