

Sie haben die Wahl!
Als Präsenz- oder
Online-Live-Veranstaltung
buchbar!



Wirkungen von Luftverunreinigungen auf den Menschen

Bundesweit anerkannter Fortbildungslehrgang für Immissionsschutzbeauftragte gem. § 9 Absatz 1 Satz 2 in Verbindung mit § 7 Nr. 2 der 5. BImSchV

Menschen, Tiere, Pflanzen, Böden, Wasser und Atmosphäre sowie Kultur- und sonstige Sachgüter sind vor schädlichen Umwelteinwirkungen bzw. vor Gefahren, erheblichen Nachteilen und erheblichen Belästigungen zu schützen (§ 1 Bundesimmissionsschutzgesetz). Unsere Referenten stellen die wichtigsten fachlichen Grundlagen und rechtlichen Anforderungen dar. Zudem wird ein Einblick in die theoretischen und praktischen Aspekte der gesundheitlichen Risikobewertung gegeben.

IHRE VERANSTALTUNGSLEITER

Dipl.-Ökol., Dipl.-Ing. (FH) Dirk Heller

Fachbereich 33 „Umweltmedizin, Toxikologie, Epidemiologie, Noxen-Informationssystem“, Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz des Landes (LANUV) NRW, Essen

Dr. Yvonne Chovolou

Fachbereich 33 „Umweltmedizin, Toxikologie, Epidemiologie, Noxen-Informationssystem“, Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz des Landes (LANUV) NRW, Essen

IHR PROGRAMM

MONTAG, 7. OKTOBER 2024

10:00 Uhr: Einführung in die Thematik

DIRK HELLER / DR. YVONNI CHOVOLOU, LANUV NRW

10:45 Uhr: Methoden der Risikobewertung und Grenzwertfestsetzung der kanzerogenen und nicht kanzerogenen Luftverunreinigungen

KNUT RAUCHFUSS, LANUV NRW

11:30 Uhr: Möglichkeiten der gesundheitlichen Bewertung von PCB-Immissionen im Umfeld eines Silikon-Herstellers

KNUT RAUCHFUSS, LANUV NRW

12:15 Uhr: Mittagspause

13:15 Uhr: Gesundheitliche Wirkungen von Feinstaub

PROF. DR. BARBARA HOFFMANN, Universitätsklinikum Düsseldorf

14:15 Uhr: Gesundheitliche Wirkungen von Stickstoffdioxid

PROF. DR. BARBARA HOFFMANN, Universitätsklinikum Düsseldorf

15:15 Uhr Kaffeepause

15:30 Uhr: Gesundheitliche Bewertung von chemischen Luftschadstoffen bei Genehmigungsverfahren nach BImSchG

DIRK HELLER, LANUV NRW

16:15 Uhr: Altlast-bedingte BTEX- und Methankonzentrationen im Boden bzw. der Bodenluft – Modelle zur gesundheitlichen Bewertung

MONIKA MACHTOLF/DOMINIK POLTE, IFUA Bielefeld

17:00 Uhr: Ende des 1. Seminartages

DIENSTAG, 8. OKTOBER 2024

09:00 Uhr: Gesundheitliche Bewertung von Lärm-Immissionen

DR. SEBASTIAN HONNEN, LANUV NRW

09:45 Uhr: Messen und Bewerten von Gerüchen

JULIA LÖSEKE, LANUV NRW

10:30 Uhr: Kaffeepause

11:00 Uhr: Gesundheitliche Bewertung von Schadstoffen in Nahrungspflanzen

SILVIA SIEVERING, LANUV NRW

11:45 Uhr: Gesundheitliche Risiken von Legionellen in der Außenluft

PROF. DR. ISABELLE FRANZEN-REUTER, Fachhochschule Münster

12:30 Uhr: Mittagspause

13:30 Uhr: Klima und Gesundheit

KNUT RAUCHFUSS, LANUV NRW

14:15 Uhr: Gesundheitliche Bewertung von Bedarfsgegenständen (Verbraucherschutz)

DR. YVONNI CHOVOLOU, LANUV NRW

15:00 Uhr: Kaffeepause

15:30 Uhr: Noxen-Informationssystem (NIS)

DR. YVONNI CHOVOLOU, LANUV NRW

16:00 Uhr Schlussbetrachtung

16:15 Uhr Ende der Veranstaltung

Termin: 07.-08.10.2024 im BEW-Essen oder online (Hybrid)

10:00 bis 17:00 Uhr am 1. Tag, 9:00 bis 16:15 Uhr am 2. Tag

Internet:

www.bew.de/dw052

ZIELGRUPPE

Beschäftigte der kommunalen und staatlichen technischen Umweltverwaltung, der Gesundheitsbehörden und von Planungsbüros, Immissionsschutzbeauftragte sowie Industrievertreter, die mit Problemen des Immissionsschutzes sowohl im UVP- und Genehmigungsverfahren als auch in der Überwachung befasst sind.

ABSCHLUSS

BEW-Teilnahmebescheinigung

FREIWILLIGER TREIBHAUSGAS-AUSGLEICH

Das BEW nimmt eine Vorreiterrolle im Bereich der Nachhaltigkeit und des Klimaschutzes ein. Im Rahmen dieses Engagements zahlen wir auch für diese Veranstaltung einen Treibhausgas-Ausgleich. Weitere Informationen unter www.bew.de/nachhaltigkeit.

ANMELDEBEDINGUNGEN UND DATENSCHUTZHINWEIS

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung. Der Teilnahmepreis gilt pro Person – Veranstaltungunterlagen, Mittagessen und Pausengetränke sind enthalten. Es gelten ausschließlich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der BEW GmbH, zu finden auf www.bew.de/agb.

Die Datenspeicherung unterliegt den datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Die persönlichen Angaben werden des Weiteren vom BEW genutzt, um unsere Kunden in dem geltenden rechtlichen Rahmen per E-Mail und Post über Weiterbildungsangebote des BEW zu informieren, die den vorher genutzten Leistungen ähnlich sind. Ausführliche Informationen zu unseren Datenschutzrichtlinien finden Sie unter www.bew.de/datenschutz. Sie können der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke jederzeit per E-Mail an kundenbetreuung@bew.de oder telefonisch unter 0201-8406-6 widersprechen.

- Ich möchte weitere Informationen zu Fortbildungsangeboten des BEW nur per E-Mail erhalten.
- Ich möchte keine weiteren Informationen zu Fortbildungsangeboten des BEW erhalten.

ANSCHRIFT BEW ESSEN

BEW - Das Bildungszentrum für die Ver- und Entsorgungswirtschaft gGmbH
Wimberstr. 1
45239 Essen

> Telefax für die Anmeldung: 0201-8406-817
> Online-Anmeldung: www.bew.de/anmeldung

ANSPRECHPARTNERINNEN

Inhaltliche Fragen

Claudia Booms, 0201/8406-835, booms@bew.de

Organisation

Claudia Booms, 0201/8406-835, booms@bew.de

Adressänderungen

Marianne Busse, 0201-8406-873, busse@bew.de

ANMELDUNG ZUR VERANSTALTUNG

Wirkungen von Luftverunreinigungen auf den Menschen

TERMIN

- | | |
|--|--------------|
| <input type="checkbox"/> 07.-08.10.2024 BEW Essen | DW052E2410-Z |
| <input type="checkbox"/> 07.-08.10.2024 Online-Live-VA | DW052E2410-Z |

PREISE IN €

PRÄSENZ ONLINE

- | | | |
|---|-------|-------|
| <input type="checkbox"/> Regulär* | 605,- | 555,- |
| <input type="checkbox"/> Verbandsmitglieder* (Bitte einkreisen) | 585,- | 535,- |
- AAV, BDE, BDG, BVB, BWK, DGAW, DVGW, DWA, EdDE, InwesD, ITAD, ITVA, VDRK, vero, VKS im VKU, WFZruhr
→ Mitgliedsnummer: _____
- | | | |
|--|-------|-------|
| <input type="checkbox"/> Bezirksregierungen und LANUV | 475,- | 425,- |
| <input type="checkbox"/> Kommunale Umweltverwaltung NRW | 190,- | 140,- |
| <input type="checkbox"/> Sonstige Behörden in und außerhalb NRW* | 565,- | 515,- |

*zzgl. gesetzl. MwSt. auf MwSt.-pflichtige Leistungen

DATEN DER/DES TEILNEHMENDEN

Anrede, Titel**

Nachname, Vorname**

Geburtsdatum**

(Gemäß den Vorgaben des UStG und für Zertifikate)

Funktion/Position

Abteilung

Firma**

Anschrift**

Teilnehmer E-Mail**

Telefon**

OPTIONAL: ABWEICHENDE RECHNUNGSANSCHRIFT

Firma, Ansprechpartner

Anschrift

Rechnung E-Mail

** Pflichtfeld

ÜBERNACHTUNGSANFRAGE BEW-HOTEL

- | | |
|---|-------|
| <input type="checkbox"/> Anreise am Vortag, <input type="checkbox"/> nach 19:00 Uhr | |
| <input type="checkbox"/> ____ x Übernachtung EZ inkl. Frühstück* | 88,00 |
| <input type="checkbox"/> ____ x Abendessen* | 15,00 |

*zzgl. gesetzl. MwSt. auf MwSt.-pflichtige Leistungen

Ort, Datum

Unterschrift