

Allgemeine Hinweise

Termin

Mittwoch, 24.08.2022

Uhrzeit

16:00 – 20:00 Uhr

Veranstaltungsort

Emscherquellhof, Quellenstraße 2, 59439 Holzwickede

Teilnehmergebühren

€ 10,00	Mitglieder der Akademie
€ 40,00	Nichtmitglieder der Akademie
€ 40,00	andere Zielgruppen
kostenfrei	Arbeitslos/Elternzeit
kostenfrei	Studierende

Auskunft und schriftliche Anmeldung

Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, Postfach 40 67, 48022 Münster
Ansprechpartnerin: Katja Hüwe
Telefon: 0251 929-2220, Fax: 0251 929-27 2220
E-Mail: katja.huewe@aeowl.de

Eine schriftliche Anmeldung ist erforderlich. Teilnahmebescheinigungen erhalten Sie vor Ort im Tagungsbüro.

Die Veranstaltung ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der ÄKWL mit 5 Punkten (Kategorie: A) anrechenbar.

Anfahrt

Veranstaltungsort

59439 Holzwickede, Emscherquellhof, Quellenstraße 2

- ▶ A1 bis L821 in Unna nehmen
- ▶ auf A1 Ausfahrt 84-Kreuz Dortmund/Unna
- ▶ Oelpfad, Massener Str. und Landweg bis Quellenstraße in Holzwickede

Mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

Bus - Linie

- ▶ R52 – Richtung Unna, Bahnhof, 3 min (3 Haltestellen) Ausstieg „Holzwickede, Voigtstraße“
- ▶ Zu Fuß ca. 13 min, 1,1 km
- ▶ Emscherquellhof, Quellenstraße 2, 59439 Holzwickede

(Foto-Nachweis: 101418972_XS- fotolia.com)

Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Stand: 10.06.2022/hüw

Fortbildungsveranstaltung

für Ärztinnen und Ärzte sowie weitere Interessierte



Umweltforum 2022

Gesundheitsschutz durch Wasserschutz

Mittwoch,
24. August 2022,
16:00 – 20:00 Uhr

Holzwickede

Vorwort

Sehr verehrte Frau Kollegin, sehr geehrter Herr Kollege, sehr geehrte Damen und Herren,

Trinkwasser ist wohl unser wichtigstes Lebensmittel. Die Qualität des Trinkwassers in Deutschland ist hoch und wird ständig überwacht. Dennoch müssen wir für die Zukunft einen stärkeren Blick auf unser Trinkwasser lenken: durch den Klimawandel mit einem Anstieg der Jahrestemperaturen kann die Trinkwasserqualität u.a. durch vermehrte Mikroorganismen im Wasser beeinträchtigt werden.

Auch durch die zunehmend trockenen Sommer kann für die Zukunft auch die Gefahr von Trinkwasserrationierung bestehen, was insbesondere für Alte, Kranke und Kinder kritisch werden könnte. Hierauf müssen Ärztinnen und Ärzte vorbereitet sein.

Die Wasserqualität leidet aber auch durch Medikamentenrückstände im Wasser. Rund 90 Tonnen des Schmerzmittels Diclofenac werden jährlich in Deutschland verbraucht. Davon verlassen rund 70 Prozent des Wirkstoffes den Körper auf natürlichem Wege und gelangen so ins Abwasser. Auch sehr gute Kläranlagen können nicht alle Wirkstoffe vollständig aus dem Wasser entfernen. Ärztinnen und Ärzte können mit ihrem Ordnungsverhalten einen ganz wesentlichen Beitrag zur weiterhin hohen Qualität unseres Wasser leisten.

Und ganz aktuell gibt uns das Wasser die Möglichkeit, Covid-19 aufzuspüren. Der PCR-Nachweis von SARS-CoV-2 im Abwasser kann als Frühwarnsystem für den Verlauf von COVID-19 in der Bevölkerung genutzt werden - mit steigender Inzidenz nimmt auch der Nachweis im Abwasser zu.

Ich lade Sie herzlich ein zu unserem Umweltforum, bei dem in diesem Jahr das Wasser ganz im Zentrum steht.

Mit freundlichen Grüßen



Dr. med. Ulrike Beiteke

Vorsitzende des Arbeitskreises „Umwelt, Klima, öffentliche Gesundheit und Arbeitsmedizin“ der Ärztekammer Westfalen-Lippe

Inhalt

Umweltforum 2022

Gesundheitsschutz durch Wasserschutz

- 16.00 Uhr **Begrüßung**
Univ.-Prof. Dr. med. **Claudia Hornberg**, Bielefeld
Prof. Dr. **Uli Paetzel**, Essen
- 16.30 Uhr **Einführung in das Thema**
Dr. med. **Anne Bunte**, Gütersloh
- 16.45 Uhr **Hygienische Sicherheit der Trinkwasserversorgung im Zeichen des Klimawandels**
Prof. Dr. med. Dr. h. c. **Martin Exner**, Bonn
- 17.15 Uhr **Naturnahe Gewässerentwicklung als Beitrag zur Klimaanpassung und Gesundheitsförderung**
Dr. **Markus Salomon**, Berlin
- 17.45 Uhr **Pause**
- 18.15 Uhr **Macht's klar – Aktion für weniger Medikamente im Abwasser**
Dr.-Ing. **Issa Nafo**, Essen
- 18.45 Uhr **Corona auf der Spur durch Abwassermonitoring**
Dr.-Ing. **Jens Schoth**, Essen
- 19.15 Uhr **Abschlussdiskussion**

Moderation

Dr. med. **Ulrike Beiteke**, Vorsitzende des Arbeitskreises „Umwelt, Klima, öffentliche Gesundheit und Arbeitsmedizin“ der Ärztekammer Westfalen-Lippe

Wissenschaftliche Leitung/Referenten

Wissenschaftliche Leitung

Dr. med. **Ulrike Beiteke**, Vorsitzende des Arbeitskreises „Umwelt, Klima, öffentliche Gesundheit und Arbeitsmedizin“ der Ärztekammer Westfalen-Lippe

Referenten

Dr. med. **Anne Bunte**, Leiterin des Gesundheitsamtes des Kreises Gütersloh und Mitglied des Vorstandes der ÄKWL

Prof. Dr. Dr. h.c **Martin Exner**, ehemaliger Leiter Institut für Hygiene und öffentliche Gesundheit am Universitätsklinikum Bonn

Univ.-Prof. Dr. med. **Claudia Hornberg**, Dekanin der Medizinischen Fakultät OWL Bielefeld und Vorsitzende des Sachverständigenrats für Umweltfragen

Dr. **Markus Salomon**, Wissenschaftlicher Mitarbeiter im Sachverständigenrat für Umweltfragen

Dr.-Ing. **Issa Nafo**, Abteilung Zentrales Mitglieder- und Fördermanagement, Essen

Dr.-Ing. **Jens Schoth**, Abteilung Abwasser/Abwassertechnik von Emschergenossenschaft und Lippeverband

Prof. Dr. **Uli Paetzel**, Vorstandsvorsitzender von Emschergenossenschaft und Lippeverband, Essen

Mitglied werden & Vorteile genießen



Alle Informationen zur Mitgliedschaft in der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL unter

www.akademie-wl.de/akademie/mitgliedschaft

