

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



# Anwendung von hydrologischen Modellen in der Wasserwirtschaft

In Nordrhein-Westfalen werden hydrologische Modelle zunehmend nicht mehr selber aufgestellt. Die Auftragsbearbeitung erfolgt in der Wasserwirtschaft durch Ingenieurbüros.

Unsere Experten übermitteln Ihnen einen allgemeinen Überblick, mit welchen Datengrundlagen hydrologische Modelle erstellt werden und wie die Aufstellung und Anwendung dieser Modelle geprüft werden kann.

## IHR VERANSTALTUNGSLEITER

### Dipl.-Ing. Bernd Mehlig

Leiter des Fachbereichs 53 „Hochwasserschutz, Stadtentwässerung, Klima, Wasserwirtschaft“, Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz des Landes NRW, Duisburg

## IHR PROGRAMM

### 09:00 Uhr

#### Begrüßung und Eröffnung der Veranstaltung

DIPL.-ING. BERND MEHLIG, Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW

### 09:30 Uhr

#### Überblick und Grundlagen hydrologischer Modelle, Hinweise für die Vorbereitung einer Beauftragung von Modellen

DIPL.-ING. BERND MEHLIG, Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW

### 10:30 Uhr

#### Datengrundlagen für die Aufstellung und Anwendung hydrologischer Modelle

DR.-ING. OLIVER BUCHHOLZ, Hydrotec GmbH, Aachen

### 11:00 Uhr

#### Prüfung der Aufstellung und Anwendung von hydrologischen Modellen

DR.-ING. OLIVER BUCHHOLZ, Hydrotec GmbH, Aachen

### 12:00 Uhr

#### Mittagspause

### 13:30 Uhr

#### Anwendungsbeispiele für Aufstellung und Prüfung von hydrologischen Modellen aus allgemeiner Sicht der Bilanzierung des Wasserhaushalts (Flussgebietsmodellierung)

DR. HUBERT LOHR, Sydro GmbH, Darmstadt

### 14:30 Uhr

#### Kaffeepause

### 15:00 Uhr

#### Anwendungsbeispiele für Aufstellung und Prüfung von hydrologischen Modellen aus Sicht der DIN 19700 (Ermittlung von Bemessungsabflüssen)

DR. HUBERT LOHR, Sydro GmbH, Darmstadt

### 16:00 Uhr

#### Abschlussdiskussion

### 16:30 Uhr

#### Ende der Veranstaltung

Die Vortragszeiten beinhalten jeweils ca. 10 Minuten für eine Diskussion.

*Änderungen vorbehalten*

**Termin: 20.05.2021 im BEW-Essen oder online**

von 9:00 bis 16:30 Uhr

**Internet:**

[www.bew.de/dw031](http://www.bew.de/dw031)

## ZIELGRUPPE

Beschäftigte der kommunalen und staatlichen technischen Umweltverwaltung sowie der Wasserverbände

## ABSCHLUSS

BEW-Teilnahmebescheinigung

## KLIMANEUTRALITÄT

Das BEW nimmt eine Vorreiterrolle im Bereich der Nachhaltigkeit und des Klimaschutzes ein. Im Rahmen dieses Engagements ist auch diese Veranstaltung klimaneutral gestellt. Weitere Informationen unter [www.bew.de/klimaneutralitaet](http://www.bew.de/klimaneutralitaet).

## ANMELDEBEDINGUNGEN UND DATENSCHUTZHINWEIS

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

Die Datenspeicherung unterliegt den datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Die persönlichen Angaben werden des Weiteren vom BEW genutzt, um Ihnen Angebote des BEW zur Weiterbildung per Post zukommen zu lassen. Unsere Kunden informieren wir außerdem in dem geltenden rechtlichen Rahmen per E-Mail über Weiterbildungsangebote des BEW, die den vorher genutzten Leistungen ähnlich sind. Ausführliche Informationen zu unseren Datenschutzrichtlinien finden Sie unter [www.bew.de/datenschutz](http://www.bew.de/datenschutz). Sie können der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke jederzeit per E-Mail an [kundenbetreuung@bew.de](mailto: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](http://www.bew.de/anmeldung)

## ANSPRECHPARTNER

### Inhaltliche Fragen

Claudia Booms, 0201/8406-835, [booms@bew.de](mailto:booms@bew.de)

### Organisation

Claudia Booms, 0201/8406-835, [booms@bew.de](mailto:booms@bew.de)

### Adressänderungen

Marianne Busse, 0201-8406-873, [busse@bew.de](mailto:busse@bew.de)

## ANMELDUNG ZUR VERANSTALTUNG

### Anwendung von hydrologischen Modellen in der Wasserwirtschaft

#### TERMIN IM BEW-ESSEN

- 20.05.2021 Präsenzveranstaltung DW031E2105i
- 20.05.2021 Online-Live-VA DW031E2105i

#### PREISE IN €

	PRÄSENZ	ONLINE
<input type="checkbox"/> Regulär	385,-	360,-
<input type="checkbox"/> Verbandsmitglieder (Bitte einkreisen)	340,-	315,-

AAV, ANS, BDE, BDG, BVV, BWK, DVGW, DWA, EdDE, InwesD, ITAD, ITVA, VDRK, vero, VKS im VKU, WFZruhr  
→ Mitgliedsnummer: \_\_\_\_\_

- Bezirksregierungen und LANUV 300,- 275,-
- Kommunale Umweltverwaltung NRW 95,- 70,-
- Sonstige Behörden in und außerhalb NRW 335,- 310,-

#### DATEN DES TEILNEHMENDEN

Anrede, Titel\*  
-----

Nachname, Vorname\*  
-----

Geburtsdatum (für Bescheinigungen)  
-----

Funktion/Position  
-----

Abteilung  
-----

Firma\*  
-----

Anschrift\*  
-----

E-Mail\*  
-----

Telefon (für mögliche Rückfragen)\*  
-----

#### OPTIONAL: ZUSÄTZLICHE KORRESPONDENZADRESSE (Z.B. PERSONALABTEILUNG)

Anrede, Titel  
-----

Nachname, Vorname  
-----

E-Mail  
-----

#### OPTIONAL: ABWEICHENDE RECHNUNGSANSCHRIFT

Firma  
-----

Anschrift  
-----

z. Hd.  
-----

\* Pflichtfeld

#### ÜBERNACHTUNGSANFRAGE IM BEW-HOTEL ESSEN

- Anreise am Vortag,  nach 19:00 Uhr
- \_\_\_\_ x Übernachtung EZ inkl. Frühstück 74,50
- \_\_\_\_ x Übernachtung DZ inkl. Frühstück 49,00
- \_\_\_\_ x Abendessen 12,00

Ort, Datum

Unterschrift