

## Veranstaltungsort

Hochschule Magdeburg-Stendal  
**Institut für Wasserwirtschaft und  
Ökotechnologie (IWO)**

Hörsaalgebäude H14  
Hörsaal 1  
Breitscheidstr. 2  
39114 Magdeburg

und als

### Online Stream

Zugangsdaten werden per E-Mail versendet

### Ansprechpartner IWO:

Prof. Dr.-Ing. Jürgen Wiese  
Dipl.-Ing. Kirstin Neumann  
Tel: 0391/8864267 (K. Neumann)  
E-Mail: [iwo@wubs.h2.de](mailto:iwo@wubs.h2.de)  
Internet: <http://www.iwo.h2.de>

### Ansprechpartner Kompetenzzentrum Wasserwirtschaft:

Dr. Anne Berthold  
Tel.: 0151 66041985  
E-Mail: [berthold@kompetenz-ww.de](mailto:berthold@kompetenz-ww.de)

### Anmerkungen:

- Keine Teilnahmegebühr
- Anmeldeschluss: 12. August 2025

Anmeldung unter  
<http://www.iwo.h2.de>  
oder per E-Mail:  
[iwo@wubs.h2.de](mailto:iwo@wubs.h2.de)

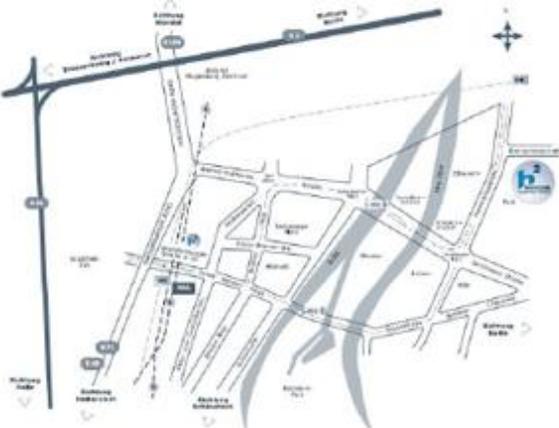
[www.iwo.h2.de](http://www.iwo.h2.de)



Hochschule  
Magdeburg • Stendal

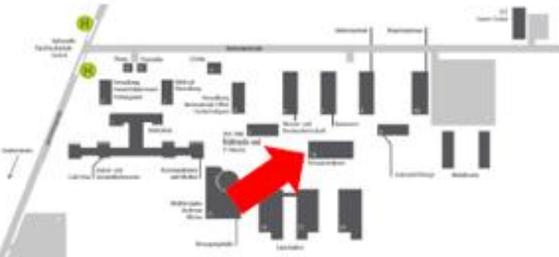


Institut für  
Wasserwirtschaft  
und  
Ökotechnologie

**Anfahrt mit DB und Straßenbahn:**  
Hauptbahnhof Magdeburg – Hauptausgang Haltestelle  
Hauptbahnhof Ost – Linie 6 Richtung Herrenkrug bis  
Haltestelle Breitscheidstr./ Fachhochschule

**Anfahrt mit dem Auto:**  
Autobahn A2/ Abfahrt MD Zentrum – B81 Magdeburger  
Ring – Ausfahrt Universitätsplatz, Burg, Dessau – B1 bis  
Jerichower Platz – links abbiegen in die Herrenkrugstraße  
bis Breitscheidstraße



[www.iwo.h2.de](http://www.iwo.h2.de)



Sonderveranstaltung in der  
Veranstaltungsreihe

Wasser- und Abfallwirtschaft  
im Dialog



**Spurenstoffe – Eintrag und  
Eliminierung/ 4.  
Reinigungsstufe auf  
Kläranlagen**

Dienstag, den 26. August 2025

09:30 Uhr bis 15:00 Uhr

in Magdeburg  
oder  
online

[www.iwo.h2.de](http://www.iwo.h2.de)

- 09:30 Uhr**     **Begrüßung**  
Prof. Dr.-Ing. Jürgen Wiese (Hochschule Magdeburg-Stendal, Leiter IWO) und Dr. Anne Berthold (Kompetenzzentrum Wasserwirtschaft, Halle)
- 09:45 Uhr**     **PFAS – Eintrag in die Umwelt und Ansätze zur Eliminierung**  
Dr. Annett Georgi (Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung, Leipzig)
- 10:15 Uhr**     **Reifenabrieb – Eintrag und Eliminierungsmöglichkeiten**  
Agnus Rocha-Vogel, M.Sc. (Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung, Magdeburg)
- 10:45 Uhr**     **Kaffeepause**
- 11:00 Uhr**     **Einsatz von Sauerstoff aus der Elektrolyse zur Spurenstoffelimination mittels kombinierter Ozonung und granulierter Aktivkohle**  
Prof. Dr.-Ing. Heidrun Steinmetz (Rheinland-Pfälzische Technische Universität Kaiserslautern-Landau)
- 11:30 Uhr**     **Pilotierung der 4. Reinigungsstufe beim Gemeinschaftsklärwerk Bitterfeld-Wolfen**  
Dr. Edith Ciobanu (GKW - Gemeinschaftsklärwerk Bitterfeld-Wolfen GmbH)
- 12:00 Uhr**     **Reinigung eines Kläranlagenablaufes mit dem Ziel der Abwasserwiederverwendung**  
Dipl.-Ing. Kirstin Neumann (Hochschule Magdeburg-Stendal) und Dipl.-Ing. (FH) Karsten Scholz (WV Gardelegen)
- 12:30 Uhr**     **Mittagspause – Essen in der Mensa auf Selbstzahlerbasis**
- 13:15 Uhr**     **Spurenstoffelimination in der Regenwasserbehandlung**  
Dr.-Ing. Birthe Stricker (Kompetenzzentrum Spurenstoffe Baden-Württemberg c/o Universität Stuttgart)
- 13:45 Uhr**     **Verallgemeinerungsfähige Lösungen für ein nachhaltiges Wassermanagement für Gesundheitseinrichtungen**  
Dr. Felix Glahn (Universitätsmedizin Halle, Medizinische Fakultät der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg)
- 14:15 Uhr**     **Neue Materialkombinationen für hybride AO-Prozesse zur Spurenstoffelimination**  
Dr.-Ing. Burkhardt Faßauer (Fraunhofer-Institut für Keramische Technologien und Systeme IKTS, Dresden)
- 14:45 Uhr**     **Schlusswort**