Veranstaltungsort

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

Hörsaalgebäude H14
Hörsaal 3
Breitscheidstr. 2
39114 Magdeburg

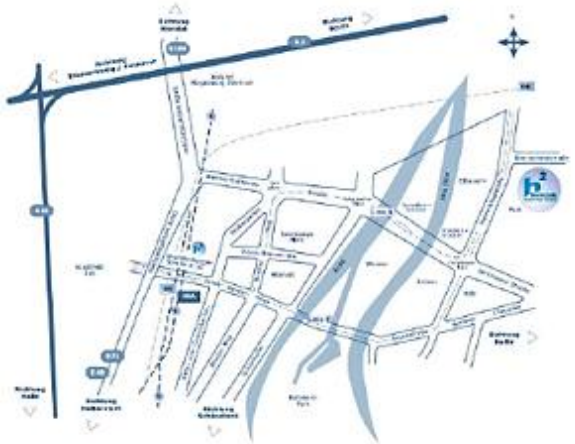
und als

Online-Stream
Zugangsdaten werden per E-Mail versendet

Ansprechpartner:
Prof. Dr.-Ing. Jürgen Wiese
Dipl.-Ing. Kirstin Neumann
Tel: 0391/886 42 67 (K. Neumann)
E-Mail: iwo@wubs.h2.de
Internet: http://www.iwo.h2.de

Anmerkungen:
- Keine Teilnahmegebühr
- Die Teilnahme von Studierenden ist ausdrücklich erwünscht
- Aktuelle Informationen zu dieser und den kommenden Veranstaltungen finden Sie auf unserer Webseite

Anmeldung unter
http://www.iwo.h2.de
oder per E-Mail:
iwo@wubs.h2.de



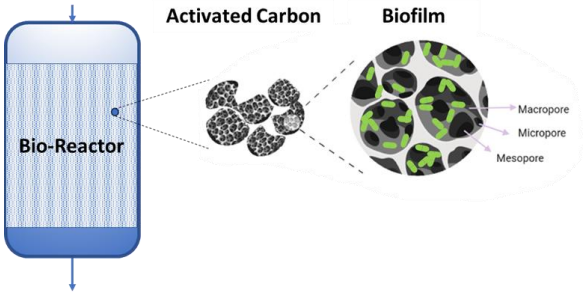
Anfahrt mit DB und Straßenbahn:
Hauptbahnhof Magdeburg – Hauptausgang Haltestelle Hauptbahnhof Ost – Linie 6 Richtung Herrenkrug bis Haltstelle Breitscheidstr./ Fachhochschule

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

Veranstaltungsreihe

Wasser- und Abfallwirtschaft im Dialog



Bioprozesse als zukunftsweisende Schlüsseltechnologie in der Wasseraufbereitung und weitergehenden Wasserbehandlung

Mittwoch, den 29. Okt. 2025

um 13:00 Uhr

in Magdeburg oder online

www.iwo.h2.de

Bioprozesse als zukunftsweisende Schlüsseltechnologie in der Wasseraufbereitung

13:00 Uhr **Begrüßung**

Prof. Dr.-Ing. Jürgen Wiese

Hochschule Magdeburg-Stendal, Leiter IWO

13:05 Uhr **Bioprozesse als zukunftsweisende Schlüsseltechnologie in der Wasseraufbereitung**

Prof. Dr.-Ing. Irene Slavik

Hochschule Magdeburg-Stendal, Fachbereich Wasser, Umwelt, Bau und Sicherheit

13:40 Uhr **Einfluss von Filtermaterialien und Prozesskenngrößen auf die Entfernungsleistung von Bioreaktoren**

Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Uhl.

Technologieberatung Prof. Uhl & H2U aqua.plan.Ing-GmbH

14:15 Uhr **Kaffeepause**

14:45 Uhr **Automatisierung und Überwachung von Bioprozessen mittels Biofilm-Sensor DEPOSENS®**

Dipl.-Biochem. Jan Stöpel

LAGOTEC GmbH Sensortechnik & mikrobielle Anlagensicherheit

15:20 Uhr **Konzepte zur Pilotierung der Ozonung-Biofiltration vom Labor- bis Großmaßstab**

Moritz Kranz, M.Eng.

Hochschule Magdeburg-Stendal, Fachbereich Wasser, Umwelt, Bau und Sicherheit

15:55 Uhr **Schlusswort**