

37. Bochumer Workshop Siedlungswasserwirtschaft
Ruhr-Universität Bochum
05.09.2019

Mikroplastik – Herausforderungen und Lösungen für die Siedlungswasserwirtschaft



In Abstimmung mit dem

BWK

die Umweltingenieure

Als Fortbildungsveranstaltung bei der
Ingenieurkammer-Bau NRW anerkannt

Anmeldungen per E-Mail an: siwawi@rub.de, oder per Fax an: +49 (0)234 32-14503

09:15 UHR **BEGRÜßUNG**

Prof. Dr.-Ing. M. Wichern, Lehrstuhl für
Siedlungswasserwirtschaft und Umwelttechnik,
Ruhr-Universität Bochum

09:30 – 10:30 UHR

VORKOMMEN UND BEWERTUNG

MIRKOPLASTIK – QUELLEN UND MENGEN

Dipl.-Ing. R. Bertling, Dipl.-Ing. J. Bertling,
M. Sc. L. Hamann, Fraunhofer Umsicht,
Oberhausen

MIRKOPLASTIK IN LEBENSMITTELN

Dr. A. Rexroth, Bundesministerium für
Ernährung und Landwirtschaft, Bonn

10:30 UHR **KAFFEEPAUSE**

11:00 – 12:00 UHR

ANALYTIK VON MIKROPLASTIK

**FORTSCHRITTE UND HERAUSFORDERUNGEN
BEI DER QUANTIFIZIERUNG VON POLYMER-
PARTIKELN**

Prof. Dr.-Ing. M. Jekel, Institut für technischen
Umweltschutz, Fachgebiet Wasserreinhaltung,
TU Berlin, Dr. A. S. Ruhl, Umweltbundesamt,
Berlin

**MIKROPLASTIK-ANALYTIK: PROBENAHME,
PROBENAUFBEREITUNG UND DETEKTION**

Dr. J. Reiber, WESSLING GmbH, Altenberge

12:00 UHR **MITTAGSPAUSE**

13:00 – 13:15 UHR

**VERLEIHUNG DES DR. ROLF-PECHER
PREISES AN HERAUSRAGENDE
STUDENTISCHE ARBEITEN**

13:15 – 14:15 UHR

MIRKOPLASTIK IM GEWÄSSER

**AUSWIRKUNG VON MIKROPLASTIK AUF
AQUATISCHE ORGANISMEN**

T. Geiger, Bayrisches Landesamt für Umwelt,
Wielenbach

**MIKROPLASTIK IM RHEIN ZWISCHEN BASEL
UND ROTTERDAM**

Dr. phil. des. T. Mani, PUSCH – Praktischer
Umweltschutz, Zürich

14:15 – 14:45 UHR

**MIKROPLASTIK IM ABWASSERSTROM UND
SEINE ENTFERNUNG**

BEHANDLUNG VON STRAßENABLAUFWASSER

B. Sc. A. Schätti, Mecana Umwelttechnik,
Reichenburg, Schweiz

14:45 UHR **KAFFEEPAUSE**

15:15 – 16:45 UHR

**EINTRAG UND VERBLEIB VON
PLASTIKPARTIKELN AM BEISPIEL EINER
KLÄRANLAGE**

Prof. Dr.-Ing. K.-H. Rosenwinkel, Lehrstuhl für
Siedlungswasserwirtschaft und Abfalltechnik,
Leibniz-Universität Hannover

**RÜCKHALT VON MIKROPLASTIK IN
KLÄRANLAGEN**

Prof. Dr. H. Scheer, Dr. T. Fuhrmann,
Emscher Wassertechnik, Essen

**MODELLIERUNG DER
MIKROPLASTIKENTFERNUNG IN
DEZENTRALEN REGENWASSER-
BEHANDLUNGSANLAGEN**

M. Sc. M. Stricker, Dr.-Ing. M. Lübken,
Prof. Dr.-Ing. M. Wichern, Lehrstuhl für
Siedlungswasserwirtschaft und Umwelttechnik,
Ruhr-Universität Bochum

16:45 UHR **SCHLUSSWORT**

Dr.-Ing. V. Mertsch, Ministerialrat a.D., MULNV
NRW, Düsseldorf. Ausklang bei kaltem Buffet im
Foyer des Veranstaltungszentrums

ANMELDUNG

Per E-Mail an: siwawi@rub.de, oder
per Fax an: +49 (0)234 32-14503

Name

.....

Nachname

.....

Titel

.....

Straße

.....

Postleitzahl, Ort

.....

E-Mail

.....

Telefon

.....

Mitglied des BWK und/oder der
Fördergesellschaft?

Ja Nein

Teilnehmerbeitrag: 190 €. Für Mitglieder
des BWK oder der Fördergesellschaft.
160 €.

Datum, Unterschrift

Die Rechnung ist zugleich ihre Anmeldebestätigung.
Der Teilnehmerbeitrag enthält den Tagungsband,
sowie Mittagessen und Getränke während der Pausen.

KONTAKT

Organisation

Ruhr-Universität Bochum
Siedlungswasserwirtschaft und
Umwelttechnik,
Prof. Dr.-Ing. Marc Wichern,
Universitätsstraße 150, 44801 Bochum,
Telefon: +49 (0)234 32-23049

Veranstalter

Gesellschaft zur Förderung des
Lehrstuhls für Siedlungswasser-
wirtschaft und Umwelttechnik an der
Ruhr-Universität Bochum e.V.

Termin

Donnerstag, 5. September 2019
Beginn: 09:15 Uhr, Einlass 8:30 Uhr

Veranstaltungsort

Ruhr-Universität Bochum
Universitätsstraße 150, 44801 Bochum,
Veranstaltungszentrum im Mensa-
Gebäude, Ebene 04, Saal 2a

Zahlung und Stornierung

Bitte zahlen Sie den Teilnehmerbeitrag
erst nach Erhalt der Rechnung unter
Angabe der Rechnungsnummer. Die
Rechnung gilt gleichzeitig auch als
Anmeldebestätigung. Bei Stornierung
bis 7 Tage vor Veranstaltungsbeginn
wird eine Bearbeitungsgebühr von EUR
50,00 erhoben. Bei Abmeldung nach
dieser Frist ist die gesamte
Teilnahmegebühr zu zahlen.

Anmeldung

Per E-Mail/Post/Fax bis zum 23. August
2019: Nutzen Sie das Formular.

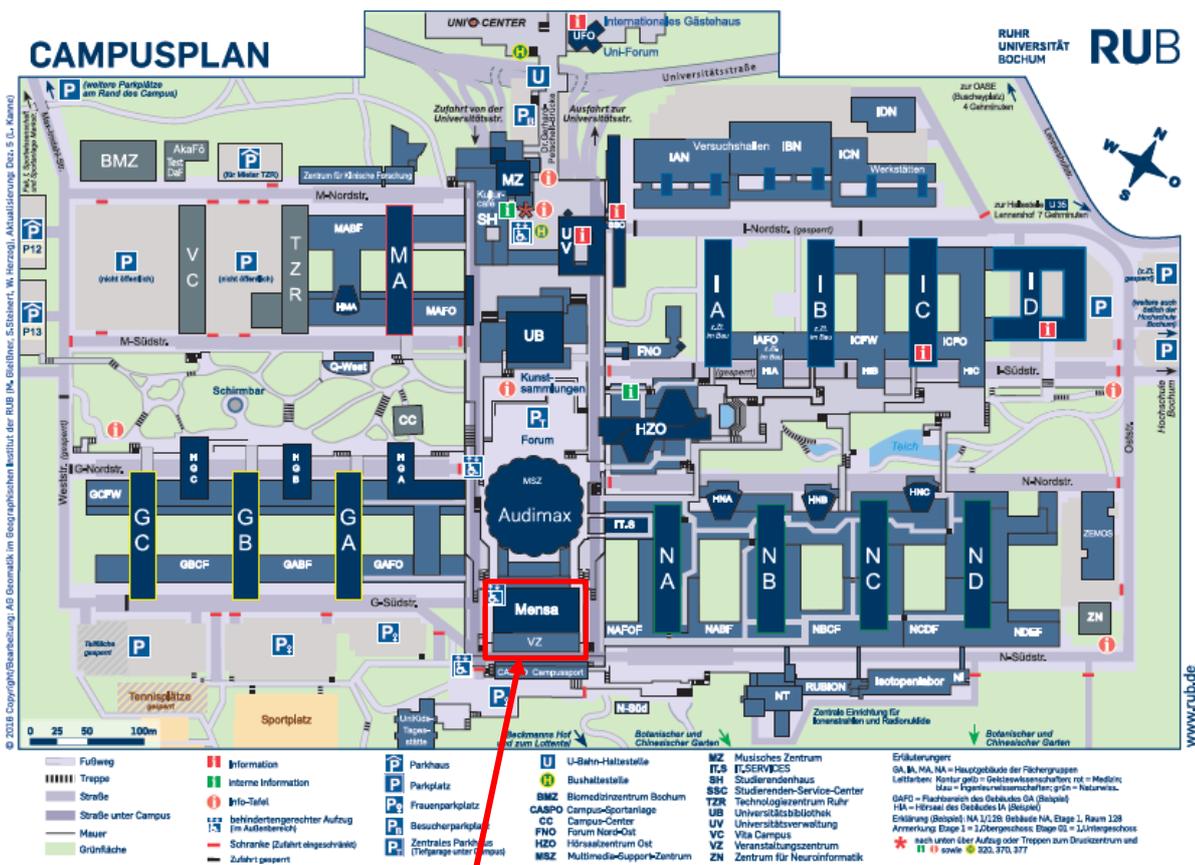
LAGEPLAN UND ANREISE

MIT DEM PKW

Anreise mit dem PKW über die Autobahn A 43 bis zur Ausfahrt 19 „Bochum-Querenburg / Ruhr-Universität“, der Universitätsstraße in Richtung Universität bis zur Zufahrt „Universität-Mitte“ folgen. Hier bitte die Tagungsschilder beachten.

MIT ÖPNV

Anreise mit der deutschen Bahn bis Bochum Hbf, von dort mit der U-Bahn U35 (5-Minuten-Takt) Richtung „Husstadt“ bis zur Haltestelle „Ruhr-Universität“ (Fahrzeit 10 Minuten).



Tagungsort in der Mensa, Ebene 04, Saal 2a, mit dem Fahrstuhl zu erreichen