

Workshop „Relevanz von Transformationsprodukten im urbanen Wasserkreislauf“

inkl. Ergebnissen aus dem BMBF-Forschungsprojekt 

Aus dem Inhalt

Transformationsprodukte (TP) sind Substanzen, die durch abiotische oder biotische Veränderungen biogener, geogener und anthropogener Verbindungen entstehen. TP können in der Umwelt, aber auch in technischen Prozessen wie der Abwasserreinigung oder der Trinkwassergewinnung gebildet werden. Zur vollständigen Bewertung technischer und natürlicher Prozesse ist es daher von zentraler Bedeutung, die entstehenden TP zu kennen, da diese – wie einige Beispiele belegen – die Toxizität signifikant erhöhen können. Während des Workshops werden technisch initiierte Prozesse der Abwasserreinigung und der Wasseraufbereitung inklusive oxidativer Verfahren wie Ozonung und Chlorung sowie natürliche photochemische Prozesse und Uferfiltration diskutiert.

Posterausstellung

Der Workshop soll auch die Möglichkeit bieten, wissenschaftliche Ergebnisse in Form von Posterbeiträgen zu präsentieren. Wir bitten die Teilnehmer, die ein Poster mitbringen wollen, dies bei der Anmeldung mit anzugeben und den Titel des Posters mitzuteilen.

Leitung

Prof. Dr. Thomas Ternes, BfG Koblenz

Zielgruppe

Abwasserent- und Wasserversorger, behördliche Einrichtungen, Hochschulen/Universitäten, Forschungsinstitute, Produzenten, Verbraucher und Nutzer von Chemikalien und Produkten, die durch natürliche und technische Prozesse im urbanen Wasserkreislauf zur Freisetzung von TP führen können



Veranstaltungsort

Bundesanstalt für Gewässerkunde
Am Mainzer Tor 1, 56068 Koblenz
www.bafg.de

Teilnahmegebühren

Mitglieder der DWA und der Wasserchemischen Gesellschaft: 250 €;
Nichtmitglieder: 290 €. Studenten: auf Anfrage.
Mitglieder der DACH-Kooperationspartner (ÖWAV, SWV und VSA)
und des BWK erhalten den Mitgliedspreis.
Einschließlich Tagungsunterlagen und Tagesverpflegung.



DWA · Doris Herweg · Theodor-Heuss-Allee 17 · 53773 Hennef
Tel.: 02242 872-236 · E-Mail: herweg@dwa.de · Internet: www.dwa.de



ANMELDUNG FAX 02242 872-135 • E-Mail bildung@dwa.de

- Hiermit melde ich mich verbindlich zum Workshop „Relevanz von Transformationsprodukten“ am 23./24. September 2014 in Koblenz an (10KA437/14).
- Ich nehme am gemeinsamen Abendessen teil (auf eigene Rechnung)
- Teilnahme Posterausstellung

Titel: _____

Teilnehmer, Vor- und Zuname, Titel

Firma/Behörde

Straße

PLZ/Ort

Tel./Fax

E-Mail

DWA-Mitgliedsnummer

GDCh-Mitgliedsnummer

Datum/Unterschrift

Ja, ich willige ein, künftig Informationen der DWA/GFA per E-Mail zu erhalten.

Mit meiner Unterschrift akzeptiere ich die AGBs der DWA, die unter www.dwa.de/Veranstaltungen/AGB hinterlegt sind. Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGBs gerne zu.

Anmeldebestätigung erwünscht

per Mail per Post

Deutsche Vereinigung für
Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V.
Frau Doris Herweg
Theodor-Heuss-Allee 17
53773 Hennef