

PROGRAMM

ANFAHRT

- 10:00 **Begrüßung**
- 10:05 **Mikroverunreinigungen im Gewässer - Konsequenzen für die Abwasserbehandlung**  
Prof. Thomas Ternes  
Bundesanstalt für Gewässerkunde, Koblenz
- 11:00 **Spurenstoffe im Wasserkreislauf - Haben wir ein Problem?**  
Dr. Frank Sacher  
Technologiezentrum Wasser, Karlsruhe
- 11:30 **Pause**
- 11:45 **Identifizierung, Bewertung und Minderung von Spurenstoffen im Wasserkreislauf**  
Dr. Anne Bayer  
Bayerisches Landesamt für Umwelt, Wielenbach
- 12:15 **Endokrine Stoffe und Arzneimittelrückstände im Abwasser - Möglichkeiten der Rückstandselimination und Auswirkungen auf die Umwelt**  
Dipl.-Ing. Christopher Keyzers  
RWTH Aachen
- 13:00 **Mittagspause**
- 14:00 **Entfernung von Spurenstoffen in der Abwasserreinigung und in der indirekten Abwasserwiederverwendung**  
Prof. Martin Jekel  
TU Berlin
- 14:50 **Mikrobiologischer Abbau und elektrochemische Transformation von Arzneimittelreststoffen**  
Dr. Andreas Tiehm  
Technologiezentrum Wasser, Karlsruhe
- 15:20 **Spurenstoffelimination - Abwassertechnische Ansätze und Lösungen für ein Gesamteinzugsgebiet**  
Dr.-Ing. Klaus Jedele  
Dr.-Ing. Jedele und Partner GmbH, Stuttgart
- 16:10 **Ende des Fortbildungstages**

(Änderungen vorbehalten)



Eine detaillierte Wegbeschreibung finden Sie hier:  
[http://dechema-dfi.de/Extra\\_Seiten/Anfahrt.html](http://dechema-dfi.de/Extra_Seiten/Anfahrt.html).

**FORTBILDUNGSTAG**

11. Juni 2013  
Frankfurt am Main

**Methoden und Trends  
in der Wasserbehandlung**



## THEMEN

Die moderne Wasserversorgung und Wasserbehandlung hat eine Vielzahl stetig wachsender Anforderungen zu erfüllen.

Aktuell gewinnt die Beseitigung pharmazeutischer und industrieller Spurenstoffe zunehmend an Bedeutung. Entsprechend sind die Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten in diesem Bereich sehr hoch.

An diesem Fortbildungstag informieren Spezialisten aus Industrie, Behörden, Hochschulen und Instituten über Vorkommen, Umweltrelevanz und Nachweis von Spurenstoffen sowie über aktuelle Entwicklungen und innovative Lösungsansätze zu deren Beseitigung. Dabei stehen praxisnahe Fragestellungen im Mittelpunkt.

Der Fortbildungstag wendet sich an Hersteller und Anwender von Wasserbehandlungssystemen, an Wasserversorger sowie an Behörden und Hochschulen.

Der Fortbildungstag wird von der Gesellschaft für Korrosionsschutz GfKORR e.V. unterstützt.

## HINWEISE FÜR TEILNEHMER

## VERANSTALTUNGSORT

Der Fortbildungstag findet im DECHEMA-Haus, Theodor-Heuss-Allee 25, 60486 Frankfurt am Main statt.

## ANMELDUNG

Sie können sich online, mit dem Anmeldeformular oder formlos per E-Mail anmelden:

DECHEMA-Forschungsinstitut  
Weiterbildung  
Postfach 17 03 52  
D-60077 Frankfurt am Main

Tel.: +49 69 7564-253/202  
Fax: +49 69 7564-414  
E-Mail: [gruss@dechema.de](mailto:gruss@dechema.de)  
E-Mail: [weber-heun@dechema.de](mailto:weber-heun@dechema.de)  
Internet: <http://dechema-dfi.de/kurse>

Die Weiterbildungskurse werden vom DECHEMA-Forschungsinstitut, eine Stiftung bürgerlichen Rechts, in Kooperation mit der DECHEMA Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e.V. angeboten.

## KURSGEBÜHR

395,- €

380,- € (persönliche DECHEMA-Mitglieder)

(inkl. Kurzfassungen der Vorträge, Mittagsimbiss und Pausengetränke)

## KURSLEITUNG

Dr. Klaus-Michael Mangold  
DECHEMA-Forschungsinstitut

## ANMELDUNG

MTW / I

für den DECHEMA-Fortbildungstag 7137 am 11.06.2013

**Methoden und Trends in der Wasserbehandlung**  
in Frankfurt am Main  
Anmeldeschluss: 21. Mai 2013

Die Anmeldungen werden entsprechend der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.

## Veranstaltungsteilnehmer

Frau  Herr  Titel \_\_\_\_\_

Name, Vorname \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Abteilung \_\_\_\_\_

Straße/Postfach \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

Tel/Fax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

## Abweichende Rechnungsanschrift

Firma \_\_\_\_\_

Abteilung \_\_\_\_\_

Straße/Postfach \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

Ich bin persönliches DECHEMA-Mitglied: ja  nein

Erst nach Zusendung der Rechnung durch die DECHEMA (ca. 3 - 4 Wochen vor Kursbeginn) bitten wir um Überweisung. Wird eine Anmeldung mindestens zwei Wochen vor Kursbeginn storniert, erfolgt Erstattung der Teilnehmergebühr abzüglich 10 % für Verwaltungskosten. Bei Stornierung zu einem späteren Termin ist eine Erstattung nicht mehr möglich. Unsere auf Kostendeckung kalkulierten Teilnehmergebühren unterliegen nicht der Mehrwertsteuerpflicht (Steuerbefreiung nach § 4.21 UStG). Mit der Anmeldung akzeptieren Sie unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese finden Sie im Internet unter [http://dechema-dfi.de/agb\\_kurse](http://dechema-dfi.de/agb_kurse) oder Sie können sie beim Weiterbildungssekretariat der DECHEMA anfordern.

\_\_\_\_\_  
(Datum, Unterschrift + Firmenstempel)