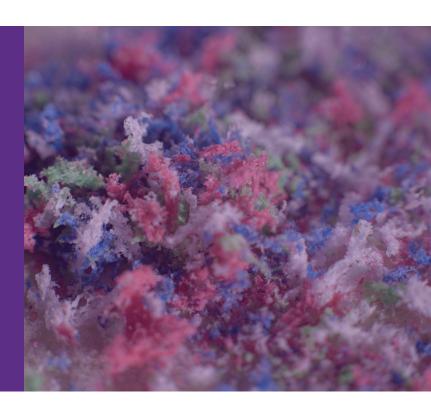
## Mikroplastik im Fokus

Aktuelle Erkenntnisse & Dialog



Wir freuen uns sehr, Sie zu unserer ersten eigenen Veranstaltung rund um das Thema **Mikroplastik** einzuladen – mitten im Herzen Hamburgs!

Es erwarten Sie spannende Fachvorträge von Expert:innen aus der gesamten DACH-Region. In lockerer Atmosphäre gibt es jede Menge Gelegenheit zum Austausch, zum Entdecken neuester Entwicklungen und zum Diskutieren unterschiedlicher Perspektiven.



Dienstag, 4. November 2025 · 10:00 - 15:00 Uhr



Braugasthaus Altes Mädchen, Lagerstraße 28b, 20357 Hamburg (https://altes-maedchen.com/de/)



Kostenfrei – für Ihr leibliches Wohl ist selbstverständlich gesorgt.

## **Anmeldung:**

Einfach eine kurze Mail an events@i3membrane.com schicken.

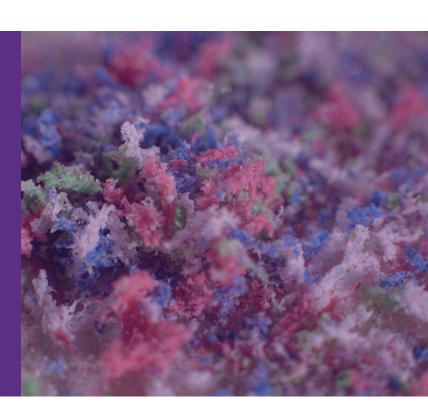
Wir freuen uns auf einen bereichernden Austausch mit Ihnen!

Ihr i3 Membrane Lab/Pharma-Team



## Mikroplastik im Fokus Aktuelle Erkenntnisse & Dialog

AGENDA



AGENDA	
10:00 -10:05h	Begrüßung Dr. Stephan Brinke-Seiferth + Kathrin Hahn, i3 Membrane GmbH
10:05 – 10:25h	"Verpackt und zugemüllt – die Plastikkrise im Einkaufswagen" Dr. Thomas Decker, Hochschule Weihenstephan-Triesdorf
10:25 - 10:45h	"Mikroplastikanalytik leicht gemacht – schnelle und automatisierte Analysen im Hochdurchsatz" Dr. Andreas Kerstan, Agilent Technologies
10:45 - 11:05h	"Effektive Mikroplastikanalytik - auf die Membran kommt es an" Kathrin Hahn + Max-Tobias Sobakpo, i3 Membrane GmbH
11:05 – 11:30h	"Validierung & Anwendung von Methoden zur Analytik von Mikroplastik in komplexen Wasser- und Sedimentproben " Dr. Lars Hildebrandt + Dr. Tristan Zimmermann, LHZ analytics GmbH
11:30 – 11:50h	"Aktuelle Gesetzgebung und Vorgaben zur Mikroplastikanalytik" Dr. Nicole Zumbülte, TZW: DVGW-Technologiezentrum Wasser
11:50 - 12:05h	KAFFEEPAUSE
12:05 - 12:25h	"Elimination von Mikroplastik aus dem Niederschlagswasserabfluss durch Mikroflotation" Dr. Stefan Graß, MicroBubbles GmbH
12:25 - 12:45h	"QC und Standardisierung in der MP-Analytik: die unterschätzte Rolle von Referenzmaterialien" Dr. Christoph Kappacher, MIQALab - Universität Innsbruck
12:45 – 13:00h	"Vom Meer zum Mikroskop: Wie viel Plastik steckt im Fisch? Methodenoptimierung und Untersuchung von Handelsprodukten" Julia Süssmann, MRI - Max Rubner-Institut
13:00 - 13:15h	"Mikro- und Nanoplastik in industriellen Filtrationsanwendungen – der derzeitige Nebel der Verwirrung und seine Folgen" Andreas Hermanns, LEHVOSS Filtration
13:15 -14:00h	MITTAGSPAUSE
14:00 - 15:00h	WORKSHOP "Industrielle Anwendungen und gesundheitliche Auswirkungen durch MP - Analytik und Messbarkeit" Dr. Stephan Brinke-Seiferth, i3 Membrane GmbH
ca. 15:00h	Ende der Veranstaltung