



6. Mülheimer Wasseranalytisches Seminar

Paralleles Programm der ausstellenden Unternehmen
- Firmen Workshops & Demonstration –

Posterausstellung mit Posterpreis

Fachausstellung

10. September 2024 | 15:35 Uhr – 18:00 Uhr

Im Ausstellungsbereich präsentieren die Unternehmen ihre neuesten Entwicklungen analytischer Geräte, Applikationen und Ausrüstungen. Ferner finden die nachfolgenden Workshops und Firmendemonstrationen statt:

WORKSHOPS der Gold-Sponsoren

jeweils 16:15 Uhr – 17:00 Uhr

Automatisierte Probenvorbereitung anhand ausgewählter Applikationen
Standnummer 10



Troubleshooting für die GC/GCMS
Raum: Festsaal West



DEMONSTRATIONEN der Silber-Sponsoren

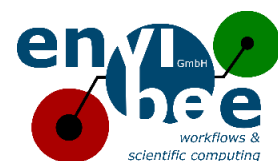
17:00 Uhr – 18:00 Uhr

SPE-03; compact and smart automation for SPE of a.o. PFAS
17:00 Uhr | am Stand #28



Cross-laboratory Non-Target Screening in an International River Catchment

17:00 Uhr | am Stand #26



PFAS Analytik in Wasserproben - Was ist möglich und nötig?

17:00 Uhr | am Stand #5



11. September 2024

DEMONSTRATIONEN der Gold- und Silber-Sponsoren

12:00 Uhr – 13:00 Uhr

LC-MS und GC-MS Screenings mit ChemVista

12:00 Uhr | am Stand #7



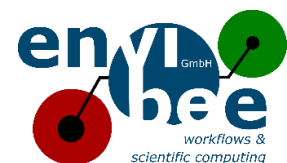
Update zu Mikrobiologischen Verfahren: MALDI-TOF und FT-IR für
das Wassermikrobiologische Labor

12:30 Uhr | am Stand #22



Cross-laboratory Non-Target Screening in an International
River Catchment

12:30 Uhr | am Stand #26



Automatisierte Probenvorbereitung anhand ausgewählter Applikationen

12:00 Uhr | am Stand #10



Pyrethroid Analytik in Wasserproben - Was ist möglich und nötig?

12:00 Uhr | am Stand #5



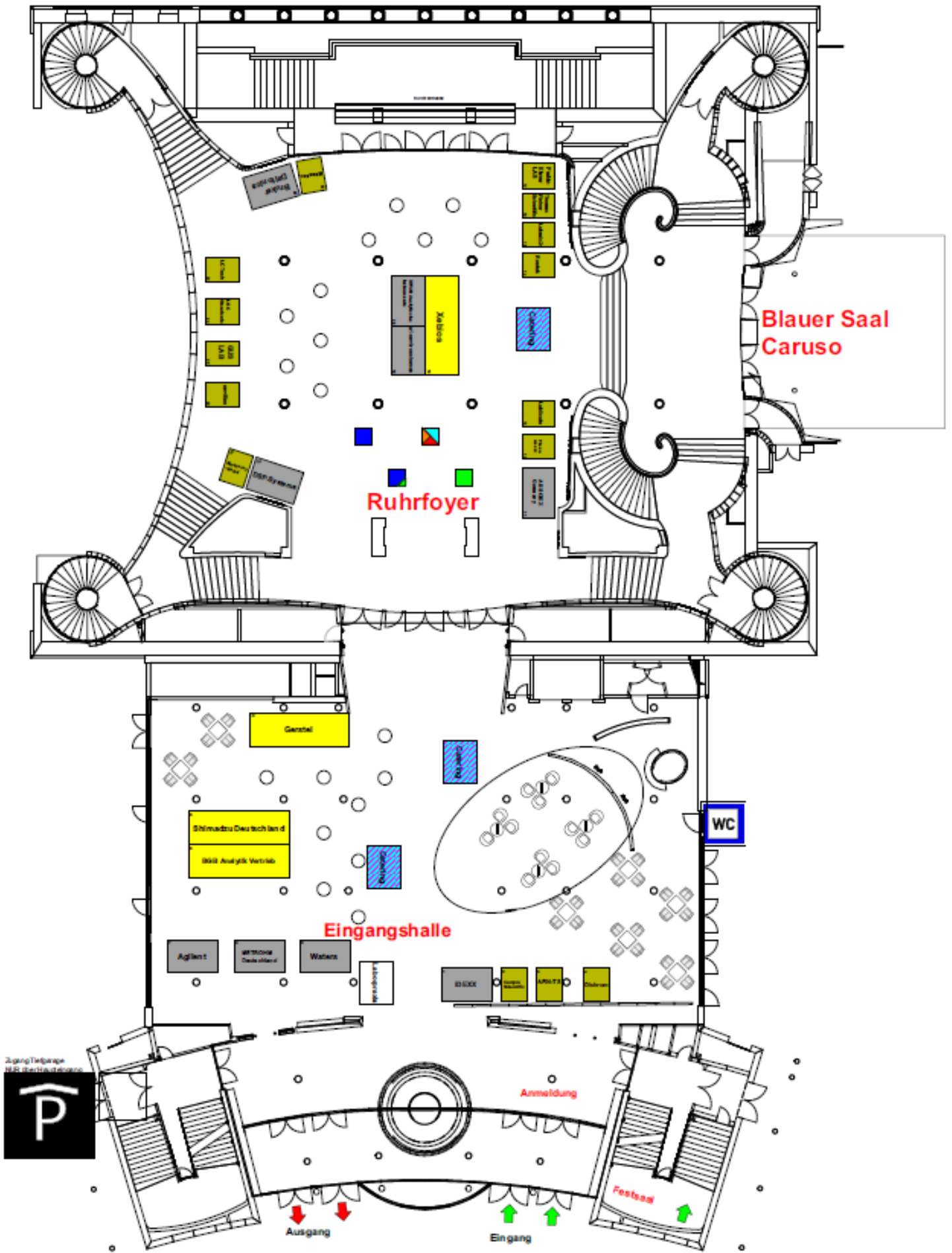
Posterausstellung

Es findet eine begleitende Posterausstellung für wissenschaftliche Beiträge statt.

Nr.	Kat.	Autoren	Titel
1	Sonstiges	Indra Bartels	Ökotoxikologische Untersuchung und Ozonung ausgewählter Virustatika
2	Ana O	Günter Böhm	High-Throughput Trace-Level Suspect Screening for Per- and Polyfluoroalkyl Substances in Environmental Waters by Peak-Focusing Online Solid Phase Extraction and High-Resolution Mass Spectrometry (DE: Hochdurchsatz-Screening von Spuren für Per- und Polyfluoralkylsubstanzen im Umweltwasser mit Peak-Fokussierte Online-Festphasenextraktion und Hochauflösende Massenspektrometrie)
3	Sonstiges	Elia Ceppi	Umfassendes Multi-Compound-Monitoring in Schweizer Oberflächengewässern: Kombination analytischer Methoden zur Untersuchung der Pestizidbelastung und ihrer Eintragspfade
4	Aufbereitung	Manuel Dutschke	Reinigung von belastetem Grundwasser: Abbau von chlorierten VOC und SVOC durch ein kombiniertes AOP-Reinigungssystem
5	Ana O	Isabel Halbhuber	PFAS Analysis - Development of a spectroscopic method for the determination of a sum parameter for total organic fluorine (TOF)
6	Ana O	T. Baygildiev, M. Margalef, M. Steenblock, J. Meijer, P. Cenij1, M. Lamoree, M. Van Duursen, T. Hamers	High-Throughput Effect-Directed Analysis (EDA) -HRMS in Water Samples from the Upper Rhine to identify Chemicals with Transthyretin Binding Properties
7	Ana O	Lucie Tintrop, Steffen Bräkling, Marleen Vetter, Sonja Klee, Martina Steenblock	Improved target, suspect and non-target analysis of environmental contaminants in wastewater using a novel GC-HRMS with combined EI&CI
8	Sonstiges	Michael Leupold	Elucidating the transformation products of Amoxicillin resulting from photocatalysis
9	Ana O	Shun-Hsin Liang Mike Chang	Method Development for Ultrashort-Chain and Short-Chain PFAS Analysis in Potable and Non-Potable Waters
10	Sonstiges	Jens Prothmann	Orientierende Untersuchungen und Analysen zur Reduzierung des Beitrags industrieller Abwässer an der Gewässerbelastung mit Mikroverunreinigungen (AiM)
11	Ana O	Sarah Rockel	2D-LC-IRMS – The future of stable isotope analysis?
12	Sonstiges	Marcus Lukas Rudolf Schneider	Spurenstoffe im Rohabwasser: Möglichkeiten und Perspektiven für den One-Health Ansatz
13	Sonstiges	Hannes Schlottmann	Comparison of HPLC UV and GC MS MS methodology of amino acid quantification with emphasis on reliability, cost, and time requirement

Wir freuen uns über die Beteiligung der aufgeführten Unternehmen an der gemeinsamen Ausgestaltung unseres 6. Mülheimer Wasseranalytischen Seminars (MWAS 2024) und bedanken uns herzlich dafür.

Stand	Firma
1	IDEXX
2	Campro Scientific
3	AFIN-TS
4	Dichrom
5	Waters
6	Metrohm Deutschland
7	Agilent
8	BGB Analytik Vertrieb
9	Shimadzu Deutschland
10	Gerstel
11	AB SCIEX Germany
12	Phenomenex
13	Lablicate
14	Restek
15	Labmix24
16	Thermo Fisher Scientific
17	Perkin Elmer LAS
18	Xebios
19	a1-envirosciences
20	SWAN Analytische Instrumente
21	Maassen
22	Bruker Daltonics
23	LCTech
24	LGC Standards
25	GUS Lab
26	enviBee
27	Machery Nagel
28	DSP Systems



**Blauer Saal
Caruso**

Ruhrfoyer

Eingangshalle

Anmeldung

Festsaal

Ausgang

Eingang