

## Die regionale Fachausstellung für die Laborversorgung

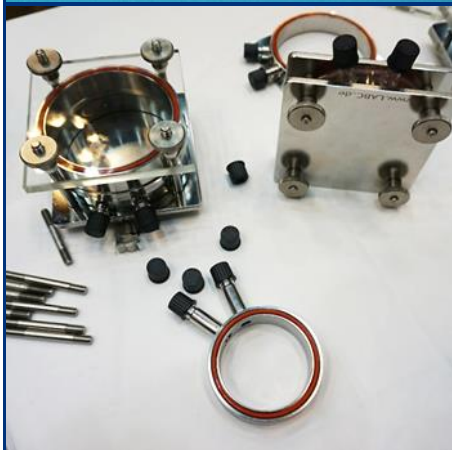
26. September 2018 von 09:30 bis 15:30 Uhr

Messe und Congress Centrum - Halle Münsterland

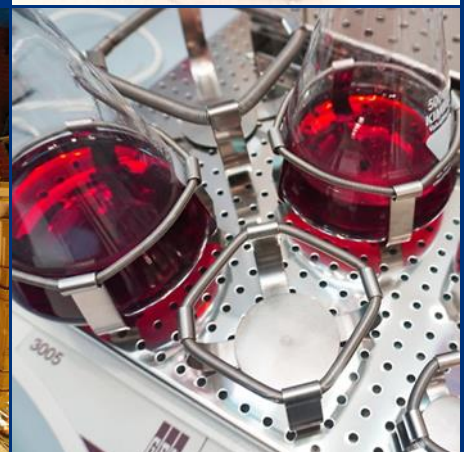
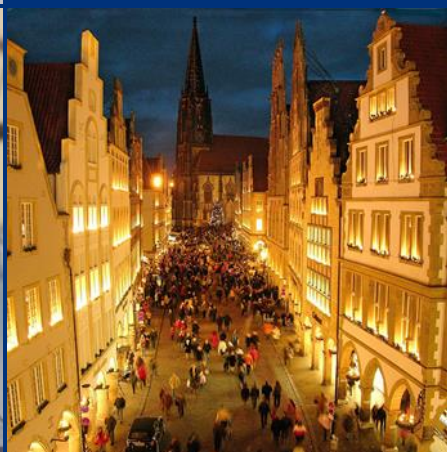
Albersloher Weg 32, 48155 Münster



**Eintritt Frei**



**Innovationen  
aus der  
Labortechnik**



# Laborfachmesse

[www.LAB-SUPPLY.info](http://www.LAB-SUPPLY.info)

Die regionale Fachmesse für  
Instrumentelle Analytik, Labortechnik  
und Biotechnologie/Life Science

**Mittwoch, 26. September 2018**

**09:30 bis 15:30 Uhr**

Messe und Congress Centrum

Halle Münsterland GmbH

Albersloher Weg 32

48155 Münster

Parkmöglichkeiten sind vorhanden

**Eintritt: frei**

Während der Ausstellung finden Fachvorträge  
zur Mitarbeiterfortbildung statt.

Auf Wunsch werden den Besuchern Teilnahmebescheinigungen erstellt,  
was für den Qualifizierungsnachweis u.a. für akkreditierte Laboratorien  
von Nutzen sein kann.



**Kontakt:**

LAB-SUPPLY.info  
Zillger & Müller GbR  
Josef-Dietzgen-Str. 1  
53773 Hennef



FON 02242-9098 888  
FAX 02242-9098 889  
[info@LAB-SUPPLY.info](mailto:info@LAB-SUPPLY.info)  
[www.LAB-SUPPLY.info](http://www.LAB-SUPPLY.info)

Nr.	Zeit, Raum	Referent, Firma, Vortragstitel
	<b>09:00-09:25 Uhr</b> <b>Clubraum 1</b> <b>Deutsche METROHM GmbH &amp; Co. KG &amp; Anto Paar GmbH</b>	<b>Deutsche METROHM GmbH &amp; Co. KG</b> Welcome Begrüßung, Organisatorisches Kurze Vorstellung der Firma Deutsche METROHM GmbH & Co. KG
	<b>09:00-11:30 Uhr</b> <b>Schulungsraum 6</b> <b><a href="#">ISERA GmbH</a></b>	<b>Volker Lorbach, ISERA GmbH</b> Einführung in die HPLC (Teil 1) Qualifizierte Ganztagessechulung Sie möchten in die HPLC einsteigen oder Ihre Grundkenntnisse ergänzen und auffrischen? Behandelte Themengebiete sind: Theoretische Grundlagen der HPLC, Aufbau einer HPLC-Anlage, Stationäre Phasen und deren Einsatzgebiete, Moderne Säulentypen und Entwicklungen in der HPLC, Beispiele aus der Praxis, Ausflug ins Troubleshooting. Diese Schulung ist kostenpflichtig (150,- € pro Teilnehmer). Im Preis enthalten sind alle Schulungsunterlagen, ein Teilnahmezertifikat sowie Getränke. Anmeldungen unter <a href="http://www.ISERA.de">www.ISERA.de</a> oder per E-Mail an <a href="mailto:info@isera.de">info@isera.de</a>
	<b>09:30-10:10 Uhr</b> <b>Clubraum 1</b> <b>Deutsche METROHM GmbH &amp; Co. KG &amp; Anto Paar GmbH</b>	<b>Helmut Pfeiffer, Deutsche METROHM GmbH &amp; Co. KG</b> OMNIS – die neue Analysenplattform, Titration und Automation auf einem ganz neuen Level
	<b>09:30-10:10 Uhr</b> <b>Clubraum 2</b> <b>Restek GmbH &amp; Shimadzu GmbH</b>	<b>Dr. Karsten Bergmann, Restek GmbH</b> Troubleshooting in der Gaschromatografie
	<b>09:30-10:10 Uhr</b> <b>Vortragsraum 3</b>	<b>Janina Siegert, Agilent Technologies AG</b> Richtige Säulenauswahl in der Flüssigchromatographie – es muss nicht immer eine C18-Phase sein
	<b>09:30-10:10 Uhr</b> <b>Vortragsraum 4</b>	<b>Friedhelm Weichert, a1-safetech</b> Umgang mit Gefahrstoffen am Wägearbeitsplatz – Schutzmaßnahmen
	<b>09:30-10:10 Uhr</b> <b>Vortragsraum 5</b>	<b>Sabine Below, Precisa Gravimetrics GmbH Deutschland</b> Moderne Feuchte- und Aschebestimmung- Automatisiert, normgerecht und praxiserprobt
	<b>10:15-10:55 Uhr</b> <b>Clubraum 1</b> <b>Deutsche METROHM GmbH &amp; Co. KG &amp; Anto Paar GmbH</b>	<b>Markus Knepper, Deutsche METROHM GmbH &amp; Co. KG</b> Ionenchromatographie in Pharmazie und chemischer Industrie – flexibel und effizient Ionen in unterschiedlichen Matrices bestimmen
	<b>10:15-10:55 Uhr</b> <b>Clubraum 2</b> <b>Restek GmbH &amp; Shimadzu GmbH</b>	<b>Dr. Stefan Vosskötter, Shimadzu Deutschland GmbH</b> Troubleshooting in der HPLC



Nr.	Zeit, Raum	Referent, Firma, Vortragstitel
	<b>10:15-10:55 Uhr</b> <b>Vortragssaal 3</b>	<b>Dr. Jessica Thiesing-Paul, KNAUER Wissenschaftliche Geräte GmbH</b> Optimierung von HPLC-Anlagen – Praxistipps für den HPLC-Anwender –
	<b>10:15-10:55 Uhr</b> <b>Vortragssaal 4</b>	<b>Dr. Cornelia Göbel, A. KRÜSS Optronic</b> Moderne Konzentrationsmesstechnik – Grundlagen der Polarimetrie
	<b>10:15-10:55 Uhr</b> <b>Vortragssaal 5</b>	<b>Volker Rubarth, Rubarth Apparate GmbH</b> Vom Samen zur Pflanze - moderne Technik für kontrollierte Klimabedingungen zur Aufzucht von Versuchspflanzen
	<b>11:00-11:40 Uhr</b> <b>Clubraum 1</b> <b>Deutsche METROHM GmbH &amp; Co. KG &amp; Anto Paar GmbH</b>	<b>Heike Audehm, Anton Paar Germany GmbH</b> Moderne Viskositätsmessung in der Praxis
	<b>11:00-11:40 Uhr</b> <b>Clubraum 2</b> <b>Restek GmbH &amp; Shimadzu GmbH</b>	<b>Jan Pschierer, Restek GmbH</b> Typische Fehler in LC und LC-MS finden und vermeiden
	<b>11:00-11:40 Uhr</b> <b>Vortragssaal 3</b>	<b>Georg Brandl, WTW GmbH</b> pH-Messen in Theorie und Praxis
	<b>11:00-11:40 Uhr</b> <b>Vortragssaal 4</b>	<b>Jürgen Bitterlich, Thermo Fisher Scientific GmbH</b> Lernen Sie interessante Anwendungsfälle und Neuigkeiten aus der Schwingungsspektroskopie von Infrarot- über Raman und NMR - bis hin zur UV-VIS Technik kennen
	<b>11:00-11:40 Uhr</b> <b>Vortragssaal 5</b>	<b>Dr. Martin Wagner, Gilson International BV Deutschland</b> Gilson Connected Liquid Handling – Smarte Pipetten für das vernetzte Labor
	<b>11:45-12:25 Uhr</b> <b>Clubraum 1</b> <b>Deutsche METROHM GmbH &amp; Co. KG &amp; Anto Paar GmbH</b>	<b>Simone Eichenlaub, Deutsche METROHM GmbH &amp; Co. KG</b> Schnelle Kontrolle im Wareneingang, Identität – Qualität
	<b>11:45-12:25 Uhr</b> <b>Clubraum 2</b> <b>Restek GmbH &amp; Shimadzu GmbH</b>	<b>Dr. Konstantin Kartaschew, Shimadzu Deutschland GmbH</b> Kontaminationsanalyse mithilfe der FTIR-Mikroskopie
	<b>11:45-12:25 Uhr</b> <b>Vortragssaal 3</b>	<b>Dr. Andreas Schreiber, SI Analytics GmbH</b> Titration - Eine Methode von "Anno Dazumal" hat viel Neues zu bieten
	<b>11:45-12:25 Uhr</b> <b>Vortragssaal 4</b>	<b>Manfred Zipf, Hirschmann Laborgeräte GmbH &amp; Co. KG</b> Intelligentes Dosieren und Fördern von Flüssigkeiten für Applikationen im Labor und Anwendungen in der Fertigung

Nr.	Zeit, Raum	Referent, Firma, Vortragstitel
	<b>11:45-12:25 Uhr</b> <b>Vortragsraum 5</b>	<b>Peter Fischer, PerkinElmer LAS Germany GmbH</b> Flussbasierte Massenspektrometrie - QSight - Eine neue Generation Triple-Quadrupol-Massenspektrometer
	<b>12:30-13:10 Uhr</b> <b>Clubraum 2</b> <b>Restek GmbH &amp; Shimadzu GmbH</b>	<b>Dr. Karsten Bergmann, Restek GmbH</b> Troubleshooting in der Gaschromatografie
	<b>12:30-13:10 Uhr</b> <b>Vortragsraum 3</b>	<b>Dr. Christoph Jansen - Mettler-Toledo GmbH Schweiz</b> Digitalisierung im Labor: Wie fit sind wir für Lab 4.0?
	<b>12:30-13:10 Uhr</b> <b>Vortragsraum 4</b>	<b>Mark Gerdes, CEM GmbH</b> Einsatz der Mikrowellentechnik von A bis Z
	<b>12:30-13:10 Uhr</b> <b>Vortragsraum 5</b>	<b>Stephan Weitere, Wilhelm Werner GmbH</b> Lösungen für die Laborwasseraufbereitung
	<b>12:30-13:10 Uhr</b> <b>Schulungsraum 6</b> <b>ISERA GmbH</b>	<b>Dr. Volker Lorbach, Isera GmbH</b> Neue und effiziente Methoden der Probenvorbereitung in der Chromatographie
	<b>13:15-13:55 Uhr</b> <b>Clubraum 2</b> <b>Restek GmbH &amp; Shimadzu GmbH</b>	<b>Dr. Stefan Vosskötter, Shimadzu Deutschland GmbH</b> Das Labor der Zukunft - Neue Trends und Entwicklungen in der HPLC
	<b>13:15-13:55 Uhr</b> <b>Vortragsraum 3</b>	<b>Dr. Christoph Mühlen, BÜCHI Labortechnik GmbH</b> Kontinuierliche Gefriertrocknung mittels innovativer Infinite-Technology™
	<b>13:15-13:55 Uhr</b> <b>Vortragsraum 4</b>	<b>Dr. Torsten Beyer, Analytik NEWS</b> Online bewerben – aber richtig!
	<b>13:15-13:55 Uhr</b> <b>Vortragsraum 5</b>	<b>Alexander Hümbes, Bronkhorst Deutschland Nord GmbH</b> Kleinstmengenmessung und –Dosierung von Flüssigkeiten mit Bronkhorst Massendurchflussmessern und –Reglern
	<b>13:15-15:15 Uhr</b> <b>Schulungsraum 6</b> <b>ISERA GmbH</b>	<b>Dr. Volker Lorbach, Isera GmbH</b> Einführung in die HPLC (Teil 2) Qualifizierte Ganztageschulung
	<b>14:00-14:40 Uhr</b> <b>Clubraum 1</b> <b>Deutsche METROHM GmbH &amp; Co. KG &amp; Anto Paar GmbH</b>	<b>Christian Moseler-Hannig, Deutsche METROHM GmbH &amp; Co. KG</b> High Performance Elektroden in der Titration, Praktische Tipps und Tricks für Aquatrode, Unitrode, Titrode und ISE

Nr.	Zeit, Raum	Referent, Firma, Vortragstitel
	<b>14:00-14:40 Uhr</b> <b>Clubraum 2</b> <b>Restek GmbH &amp; Shimadzu GmbH</b>	<b>Jan Pschierer, Restek GmbH</b> Typische Fehler in LC und LC-MS finden und vermeiden
	<b>14:00-14:40 Uhr</b> <b>Vortragsraum 3</b>	<b>Daniel Sasse, Analytik Jena AG</b> ICP-OES und ICP-MS von Analytik Jena – nachweisstark, matrixtolerant und mehr ...
	<b>14:00-14:40 Uhr</b> <b>Vortragsraum 4</b>	<b>Dr. Markus Becker, Teckso GmbH &amp; Co.KG</b> Gasanalytik und Micro GC – ein unzertrennliches Paar
	<b>14:00-14:40 Uhr</b> <b>Vortragsraum 5</b>	<b>Malte Sadetzky, Veolia Water Technologies Deutschland GmbH</b> Grundlagen der Laborwasser-Aufbereitung – Technologien und Lösungen
	<b>14:45-15:25 Uhr</b> <b>Clubraum 2</b> <b>Restek GmbH &amp; Shimadzu GmbH</b>	<b>Dr. Konstantin Kartaschew, Shimadzu Deutschland GmbH</b> Kontaminationsanalyse mithilfe der FTIR-Mikroskopie
	<b>14:45-15:25 Uhr</b> <b>Vortragsraum 3</b>	<b>Thorsten Lampe, Sartorius Lab Instruments GmbH &amp; Co. KG</b> Verlassen Sie sich auf konstant höchste Reinstwasserqualität in ihrer Analytik
	<b>14:45-15:25 Uhr</b> <b>Vortragsraum 4</b>	<b>Henrik Bremer, Retsch GmbH</b> Die Kunst des Zerkleinerns
	<b>14:45-15:25 Uhr</b> <b>Vortragsraum 5</b>	<b>Dr. Joël Mailliet, BioTek Instruments GmbH</b> DNA-Quantifizierung in Küvetten, Mikroplatten und kleinen Volumina

**Änderungen vorbehalten !**

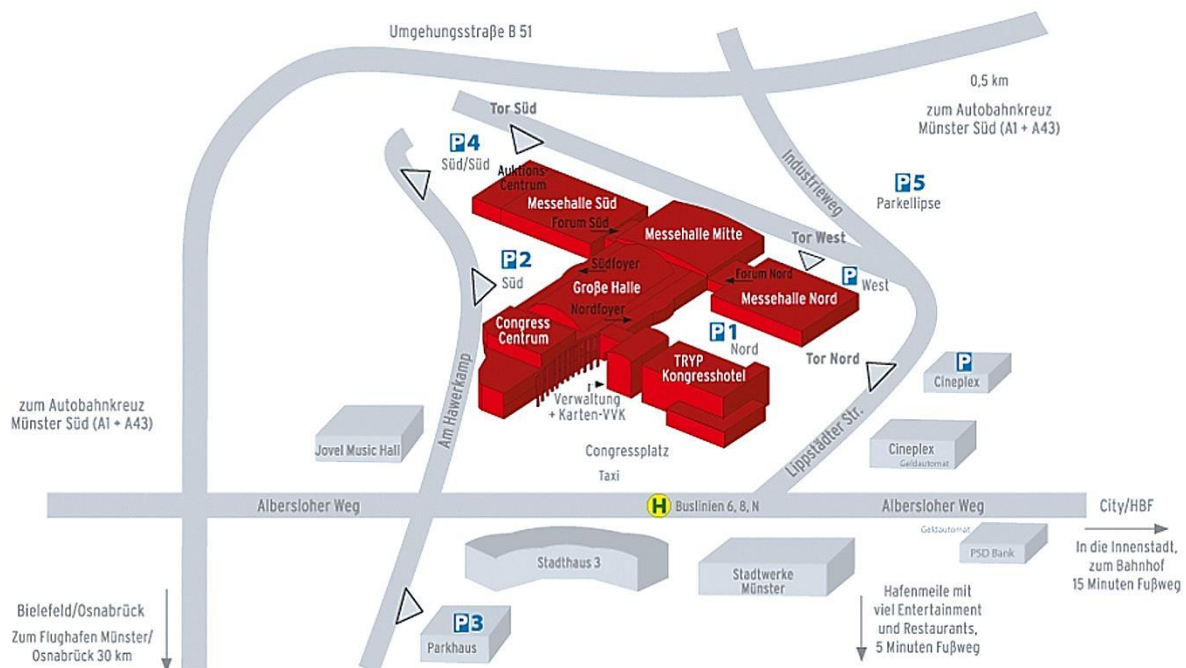
<b>Aussteller</b>	<b>Aussteller</b>
A.KRÜSS Optronic GmbH	Carbolite Gero GmbH & Co. KG
a1-envirosciences GmbH	CEM GmbH
Agilent Technologies Sales & Services GmbH & Co. KG	Cole-Parmer GmbH
AIR LIQUIDE Deutschland GmbH	CS-Chromatographie Service GmbH
Analytik Jena AG	Deutsche METROHM GmbH & Co. KG
Analytik NEWS	Dewert Labortechnik Hartmut Dewert e.K.
Andreas Hettich GmbH & Co. KG	Diagonal GmbH & Co. KG
Anton Paar Germany GmbH	DWK Life Science GmbH
APERA INSTRUMENTS Europe GmbH	ELGA Veolia Water Technologies Deutschland GmbH
AS-Handelsvertretung CDH	ENVAIR Deutschland GmbH
B & S - Bellingham & Stanley	EnviroFALK GmbH
Berghof Products + Instruments GmbH	Eppendorf AG
bimos - eine Marke der Interstuhl Büromöbel GmbH & Co. KG	Evoqua Water Technologies GmbH
Binder GmbH	Faust Lab Science GmbH
biomedis Vertriebsgesellschaft mbH	Fedegari GmbH
BioTek Instruments GmbH	Fleischhacker GmbH & Co. KG
BISCHOFF Analysentechnik und -geräte GmbH	FOSS GmbH
BOCHEM Instrumente GmbH	FRITSCH GmbH
BRAND GMBH + CO KG	GFL Gesellschaft für Labortechnik mbH
Bronkhorst Deutschland Nord GmbH	Gilson International
Brooks Life Sciences	Goebel Instrumentelle Analytik GmbH
Bruker Optik GmbH	GTG Glastechnik Gräfenroda GmbH
BÜCHI Labortechnik GmbH	HANNA Instruments Deutschland GmbH
Bürkle GmbH	Heidolph Instruments GmbH & Co. KG

<b>Aussteller</b>	<b>Aussteller</b>
Heraeus Deutschland GmbH & Co. KG	Precisa Gravimetrics GmbH
Hirschmann Laborgeräte GmbH & Co. KG	Restek GmbH
HP Labortechnik GmbH	Retsch GmbH
HUBER Kältemaschinenbau AG	Rubarth Apparate GmbH
IKA®-Werke GmbH & Co. KG	SARSTEDT AG & Co.
ISERA GmbH	Sartorius Lab Instruments GmbH & Co. KG
Julabo GmbH	SEAL Analytical GmbH
KINEMATICA GmbH	SERVA Electrophoresis GmbH
KNAUER-Wissenschaftliche Geräte GmbH	Shimadzu Deutschland GmbH
KNF Neuberger GmbH	stakpure GmbH
LABC-Labortechnik GmbH	SYSTAG-Systemtechnik Deutschland GmbH
LANCIER Monitoring GmbH	TECHLAB GmbH
LAUDA DR. R. WOBSE GMBH & CO. KG	Teckso GmbH
Lenz Laborglas GmbH & Co. KG	tec-lab GmbH
Linde AG Technische Gase	Thermo Fisher Scientific GmbH
LNI SWISSGAS	VACUUBRAND GMBH + CO KG
Martin Christ Gefriertrocknungsanlagen GmbH	VDS optilab Chromatographie Technik GmbH
Memmert GmbH & Co.KG	VITLAB GmbH
Messer Industriegase GmbH	Vogel Business Media GmbH & Co. KG
Mettler Toledo GmbH	VWR International GmbH
neoLab Migge GmbH	Wilhelm Werner GmbH
Peak Scientific	Witeg Labortechnik GmbH
Perkin-Elmer LAS (Germany) GmbH	Xylem Analytics Germany Sales GmbH & Co. KG
PHC Europe B.V.	ZIRBUS technology GmbH



## Anfahrt zur LAB-SUPPLY 2018 Münster Mittwoch, 26. September 2018, von 9:30 bis 15:30 Uhr

Messe und Congress Centrum  
Halle Münsterland GmbH  
Albersloher Weg 32  
48155 Münster  
<http://www.mcc-halle-muensterland.de>



### Auto

Das Messe und Congress Centrum Halle Münsterland liegt verkehrstechnisch sehr gut erreichbar an den Autobahnanschlüssen der A1 und A 43 in Münsters City. Bitte nehmen Sie von der Autobahn die Ausfahrt „Münster Süd“ und folgen dann den Hinweisschildern.

Hier finden Sie aktuelle [Parkplatzhinweise](#).

Um die Route zum Messe und Congress Centrum Halle Münsterland zu berechnen, klicken Sie bitte [hier](#).

### Bahn

Das Messe und Congress Centrum Halle Münsterland liegt 15 Gehminuten vom Hauptbahnhof Münster entfernt. Bitte benutzen Sie den Ausgang Bremer Platz und folgen dann dem Straßenverlauf nach rechts immer geradeaus über die Kreuzung Hansaring/Hafenstraße. Sie können natürlich auch die Buslinien 6, 8 und 17 (Ausgang City) oder ein Taxi nehmen.

Zudem bieten wir Ihnen u.a. das Veranstaltungsticket der Bahn an.

### ÖPNV

In Münster sind die Wege kurz. Gute Straßen- und Busverbindungen gewährleisten die problemlose Anreise. Bis zur City sind es nur 15 Gehminuten. Drei Buslinien (6,8 und 17) verbinden das Messe und Congress Centrum Halle Münsterland mit dem Hauptbahnhof und der Innenstadt. Ausstieg „Halle Münsterland/Stadthaus 3“ (Linie 17: „Stadwerke“).

[Zum Fahrplaner](#)

Kontakt zur Taxizentrale finden Sie hier: [www.taxi60011.de](http://www.taxi60011.de)

### Flugzeug

Die Nähe zum Flughafen Münster/Osnabrück (FMO) ermöglicht auch die Anreise mit dem Flugzeug. In ca. 25 Autominuten erreichen Sie das Messe und Congress Centrum Halle Münsterland.