

#### Teilnehmende Firmen:

ABB Automation GmbH  
Acros Organics BVBA  
Agilent Technologies Deutschland GmbH  
Alltech Grom GmbH  
AnalytiCON Instruments GmbH  
ANALYTIK NEWS  
Andreas Hettich GmbH & Co.KG  
Anton Paar Germany GmbH  
asecos GmbH  
Axel Semrau GmbH & Co. KG  
©bimos-Sitztechnik Büromöbel GmbH & Co. KG  
Barkey GmbH & Co. KG  
behr Labor-Technik GmbH  
Berghof Products & Instruments GmbH  
Binder GmbH  
Bischoff Analysentechnik GmbH  
BRAND GMBH + CO KG  
BÜCHI Labortechnik GmbH  
Buddeberg GmbH  
C3 Prozess- und Analysentechnik GmbH  
Carbolite GmbH  
CEM GmbH  
chemfidence services GmbH & Co. KG  
Clean Air Techiek B.V.  
CS-Chromatographie Service GmbH  
DENIOS AG  
DENVER INSTRUMENT GMBH  
DIONEX GmbH  
DIPL.-ING. WAGNER Mess- und Regeltechnik GmbH  
DIMATEC Analysentechnik GmbH  
DOMETIC S.är.l  
Dostmann electronic GmbH  
DURAN Produktion GmbH & Co. KG  
Duratec Analysentechnik GmbH  
Edmund Bühler GmbH  
ELGA LabWater - Elga Berkefeld GmbH  
Fast Handelsvertretung CDH  
Fink CHEM + TEC  
FRITSCH GmbH  
Gather Industrie GmbH  
Gesellschaft für Analysentechnik HLS  
Gilson International  
Glastechnik Gräfenroda GmbH  
Hahnemühle FineArt GmbH  
Hamilton Bonaduz AG  
Heidolph Instruments GmbH & Co.KG  
Hellma GmbH & Co. KG  
Hirschmann Laborgeräte GmbH & Co. KG  
Hoppenstedt Publishing GmbH  
HORIBA Jobin Yvon GmbH  
HWS- Hans W.Schmidt GmbH & Co. KG  
ICD. Vertiebs GmbH  
IKA®-Werke GmbH & Co. KG  
ILMVAC GmbH  
ILS Innovative Labor Systeme GmbH  
JULABO-Labortechnik GmbH  
Knauer – Wissenschaftl. Gerätebau Dr.Ing.H.Knauer GmbH  
KNF Neuberger GmbH  
KOBOLD Messring GmbH  
KRÜSS GmbH Wissenschaftl. Laborgeräte  
LABChemicals Müller & Zillger GbR  
Laborgerätebörse GmbH  
LabTec Spülsysteme  
Lauda Dr. Wobser GmbH & CO. KG  
2mag magnetic & motion  
MAASSEN GmbH  
Martin Christ Gefriertrocknungsanlagen GmbH  
Messer Industriegase GmbH  
Millipore GmbH  
MLS GmbH  
MUNKTELL & FILTRAK GmbH  
NOVIA Chromatographie-und Messverfahren GmbH  
ORBEN Wasseraufbereitung E.K.  
Parr Instrument (Deutschland) GmbH  
Perkin-Elmer LAS (Germany) GmbH  
Peter Huber Kältemaschinenbau GmbH  
PSS Polymer Standards Service GmbH  
Restek GmbH  
Retsch GmbH  
SCAT Europe GmbH  
Schott Instruments GmbH  
SeQuant GmbH  
SG Wasseraufbereitung und Regenerierstation GmbH  
Siebertz Labortechnik  
SIGMA Laborzentrifugen GmbH  
Spectro Analytical Instruments GmbH  
Steelco - INTERNATIONAL STEEL CO. SPA  
Sympatec GmbH, System-Partikel-Technik  
SYSTAG-Systemtechnik Deutschland GmbH  
Technische Glaswerke Ilmenau GmbH  
Teledyne Leeman Labs Germany GmbH  
Thermo Electron GmbH  
Thermo Fisher Scientific  
TKA Wasseraufbereitungssysteme GmbH  
Universal Labortechnik GmbH & Co. KG  
VACUUBRAND GMBH + CO KG  
Varian Deutschland GmbH  
VWR International GmbH  
Werner GmbH

# LAB-SUPPLY

Fachmesse für Labortechnik  
Gestern gut • Heute besser

# WWW.LAB-SUPPLY.info

## 2009 Main

**LAB-SUPPLY – die regionale  
Fachmesse für Instrumentelle  
Analytik, Labortechnik und  
Biotechnologie/Life Science**

**Mittwoch, 28. Januar 2009  
10:00 bis 16:00 Uhr  
Kultur- und Kongresszentrum  
Jahrhunderthalle  
Pfaffenwiese  
D-65929 Frankfurt am Main**

**Eintritt: frei**

**Während der Ausstellung  
finden Fachvorträge zur  
Mitarbeiterfortbildung statt.**

**Auf Wunsch werden den Besuchern Teilnahme-  
bescheinigungen erstellt, was für den  
Qualifizierungsnachweis u.a. für akkreditierte  
Laboratorienvon Nutzen sein kann.**

**Kontakt: SUPPLY.info, Müller & Zillger GbR  
Peter Ralf Müller**

**Josef-Dietzgen-Str. 1, 53773 Hennef**

**FON 02242-96946-0, FAX 02242-96946-20**

**[peter-ralf.mueller@labc.de](mailto:peter-ralf.mueller@labc.de)**

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

## **Fachvorträge LAB-SUPPLY 2009 Main Mittwoch, 28. Januar 2009**

<b>09:30 Uhr</b> (Vortragssaal Raum 6)	<b>Referent:</b>	<b>Eckart Emde, PerkinElmer LAS (Germany) GmbH</b> „Schwingungsspektroskopische Strategien für die Reklamationsbearbeitung und Wettbewerbsanalytik“
<b>10:00 Uhr</b> (Vortragssaal Raum 6)	<b>Referent:</b>	<b>Frau Dr. Jessica Irrgang, SeQuant GmbH</b> „HILIC die Lösung für polare Chromatographie“
<b>10:00 Uhr</b> (Clubraum Siebertz Raum 5)	<b>Referent:</b>	<b>Herr Ebding, Hellma GmbH &amp; Co. KG</b> „Faseroptische Systeme für individuelle Messaufgaben“
<b>10:00 Uhr</b> (Clubraum Gilson Raum 4)	<b>Referent:</b>	<b>Joan M. Stevens, Ph. D. Gilson Inc.</b> <b>Seminar zum Thema:</b> „Automated Fraction Trapping of Purified Compounds from Preparative Chromatography“
<b>10:00 Uhr</b> (Clubraum VWR Raum 3)	<b>Referent:</b>	<b>Wolf-Dieter Beinert, VWR International GmbH, Darmstadt</b> „90% Zeit und Kosten einsparen mit „ultra“-schneller HPLC“
<b>11:00 Uhr</b> (Vortragssaal Raum 6)	<b>Referent:</b>	<b>Helmut Römer, CS-Chromatographie Service GmbH, Langerwehe</b> „Gas-Chromatographie in der Praxis – vom Liner bis zur Trennsäule“
<b>11:00 Uhr</b> (Clubraum VWR Raum 3)	<b>Referent:</b>	<b>Martina Witzenbacher, VWR International GmbH, Darmstadt</b> „Schnelle Aufreinigung von Substanzen mit Flash- und präparativer Chromatographie“
<b>11:00 Uhr bis 13:00 Uhr</b> (Clubraum Siebertz Raum 5)		<b>Dr. Klaus Hudel, Martin Christ, Gefriertrocknungsanlagen GmbH</b> „Gefriertrocknung und Vakuumkonzentration mit System“
<b>11:00 Uhr</b> (Clubraum Bischoff Raum 2)	<b>Referent:</b>	<b>Dr. Rainer Brindle, Bischoff Analystechnik und -geräte GmbH</b> „Auflösung in der Chromatographie – Optimierung von Säulenparametern“
<b>12:00 Uhr</b> (Vortragssaal Raum 6)	<b>Referent:</b>	<b>Ralf Becker, Axel Semrau GmbH &amp; Co. KG</b> „Automatisierung in der Chromatographie mit CTC PALs, Optic Injektor und Chronos, einer neuen Software zur Durchsatzoptimierung in GC und LC“
<b>12:00 Uhr</b> (Clubraum VWR Raum 3)	<b>Referent:</b>	<b>Petra Lewits, Merck KGaA, Darmstadt</b> „Fast - Faster – Ultrafast: Möglichkeiten und Limitationen kleiner Partikel und monolithischer Säulen für die ultra-fast HPLC“
<b>12:00 Uhr</b> (Clubraum Gilson Raum 4)	<b>Referent:</b>	<b>Joan M. Stevens, Ph. D. Gilson Inc.</b> <b>Seminar zum Thema:</b> „Automated Fraction Trapping of Purified Compounds from Preparative Chromatography“
<b>13:00 Uhr</b> (Vortragssaal Raum 6)	<b>Referent:</b>	<b>Ute Pfeifle-Tiller, Gilson International B.V.</b> „Dosieren, aber richtig!“
<b>13:00 Uhr</b> (Clubraum VWR Raum 3)	<b>Referent:</b>	<b>Dr. Wolf-Dieter Beinert, VWR International GmbH, Darmstadt</b> „Einzigartige Software-Werkzeuge zum Zeitsparen im Analysenlabor: - Automatische HPLC-Methodenentwicklung mit ChromSword Auto - Automatische Robustheitsstudien von HPLC-Methoden mit AutoRobust - Schnelle und einfache Methodvalidierung mit dem Validation Manager - Schnelle und einfache Bestimmung der Messunsicherheit mit dem Uncertainty Manager“
<b>14:00 Uhr</b> (Vortragssaal Raum 6)	<b>Referent:</b>	<b>Petra Mühlbach, Restek GmbH</b> „Optimierung von Säulenparametern – optimale Chromatographie Inertheit - niedriges Bluten – spezielle Applikationen?“
<b>14:00 Uhr</b> (Clubraum Siebertz Raum 5)	<b>Referent:</b>	<b>Dr. Uwe Aschmutat, Ilmvac GmbH</b> „Einsatz von Hold-Back Vakuumpumpen“
<b>14:00 Uhr</b> (Clubraum VWR Raum 3)	<b>Referent:</b>	<b>Dr. Wolf-Dieter Beinert, VWR International GmbH, Darmstadt</b> „Warum sind Labor-Gasgeneratoren so populär“
<b>14:00 Uhr</b> (Clubraum Gilson Raum 4)	<b>Referent:</b>	<b>Joan M. Stevens, Ph. D. Gilson Inc.</b> <b>Seminar zum Thema:</b> „Automated Fraction Trapping of Purified Compounds from Preparative Chromatography“
<b>14:00 Uhr</b> (Clubraum Bischoff Raum 2)	<b>Referent:</b>	<b>Dr. Rainer Brindle, Bischoff Analystechnik und -geräte GmbH</b> „Auflösung in der Chromatographie – Optimierung von Säulenparametern“
<b>15:00 Uhr</b> (Vortragssaal Raum 6)	<b>Referent:</b>	<b>Carlos Görner, KNAUER Wissenschaftlicher Gerätebau GmbH</b> „Anforderungen an Pumpen, Autosampler, Detektoren und Säulen in der UHPLC?“
<b>15:00 Uhr</b> (Clubraum VWR Raum 3)	<b>Referent:</b>	<b>Wolfgang Volmer, VWR International GmbH, Darmstadt</b> „Integration moderner HPLC-Geräte in unterschiedliche Chromatographie-Datensysteme – ein System-Konzept“

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

# LAB-SUPPLY

Fachmesse für Labortechnik  
Gestern gut • Heute besser

## Anfahrt zur LAB-SUPPLY 2009 Main

am Mittwoch, dem 28. Januar 2009, von 10:00 bis 16:00

Kultur- und Kongresszentrum Jahrhunderthalle  
Pfaffenwiese  
D-65929 Frankfurt am Main



### Mit dem Auto

#### Aus Richtung Frankfurt (A66):

Von der Autobahn Frankfurt-Wiesbaden A66 die Abfahrt Kelkheim (Jahrhunderthalle). Von dort zeigen Hinweisschilder den Weg zu uns.

#### Aus Richtung Hamburg, Hannover, Kassel (A5):

Am Nordwestkreuz Frankfurt auf die A66 in Richtung Wiesbaden bis zur Abfahrt Kelkheim (Jahrhunderthalle), danach folgen Sie den Hinweisschildern.

#### Aus Richtung Köln, Bonn, Wiesbaden (A3):

Fahren Sie am Wiesbadener Kreuz auf die A66 in Richtung Frankfurt bis zur Abfahrt Zeilsheim (Jahrhunderthalle), danach folgen Sie den Hinweisschildern.

#### Aus Richtung Karlsruhe, Heidelberg, Darmstadt (A5), und München, Würzburg (A3):

Fahren Sie von der A3 am Frankfurter Kreuz auf die A5 Richtung Kassel; fahren Sie dann am Westkreuz auf die A648 Richtung Wiesbaden; dann auf die A66 Richtung Wiesbaden; nehmen Sie die Ausfahrt Kelkheim / Jahrhunderthalle und folgen Sie den Hinweisschildern.



### Mit der Bahn

Vom Hauptbahnhof Frankfurt oder Wiesbaden mit der S-Bahn Linie S1 oder S2 bis Bahnhof Höchst, von hier mit dem Bus Linie 53 und 54 (Nachts: n8) oder mit dem Taxi.

Oder mit der S-Bahn Linie S1 oder S2 bis zur Station Farbwerke/Jahrhunderthalle, von hier mit dem Bus Linie 54 (Nachts: n8) oder zu Fuß in ca. 7 Gehminuten.



### Mit dem Flugzeug

Vom Flughafen Frankfurt mit dem Taxi zur Jahrhunderthalle, Fahrzeit ca. 15 Minuten.

SUPPLY.info

Müller & Zillger GbR · Josef-Dietzgen-Str. 1 · D-53773 Hennef  
Telefon: +49-22 42-96946-0 Telefax: +49-22 42-96946-20  
+49-22 42-45 79 e-mail: [info@LABC.de](mailto:info@LABC.de)

Besuchen Sie uns im Internet: [www.lab-supply.info](http://www.lab-supply.info)

**Busfahrplan für den kostenlosen Shuttle Bus Service zur LAB-SUPPLY 2009 Main  
(im Kasino der Jahrhunderthalle) für Mitarbeiter des Industrieparks Höchst  
am 28.01.2009**

Haltestellen	Abfahrtszeiten												
Jahrhunderthalle			10:00	10:15	10:30	10:45	11:00	11:15	11:30	11:45	12:00	12:15	12:30
Tor Ost (ext)	09:30	09:45	10:01	10:20	10:35	10:50	11:05	11:20	11:35	11:50	12:05	12:20	12:35
C 770	09:31	09:46	10:02	10:21	10:36	10:51	11:06	11:21	11:36	11:51	12:06	12:21	12:36
D 510	09:32	09:47	10:03	10:22	10:37	10:52	11:07	11:22	11:37	11:52	12:07	12:22	12:37
C 490	09:33	09:48	10:04	10:23	10:38	10:53	11:08	11:23	11:38	11:53	12:08	12:23	12:38
Tor West	09:34	09:49	10:07	10:24	10:39	10:54	11:09	11:24	11:39	11:54	12:09	12:24	12:39
H 500	09:37	09:52	10:09	10:27	10:42	10:57	11:12	11:27	11:42	11:57	12:12	12:27	12:42
K 703	09:39	09:54	10:10	10:29	10:44	10:59	11:14	11:29	11:44	11:59	12:14	12:29	12:44
K 706	09:40	09:55	10:11	10:30	10:45	11:00	11:15	11:30	11:45	12:00	12:15	12:30	12:45
H 811	09:41	09:56	10:16	10:31	10:46	11:01	11:16	11:31	11:46	12:01	12:16	12:31	12:46
H 831	09:42	09:57	10:17	10:32	10:47	11:02	11:17	11:32	11:47	12:02	12:17	12:32	12:47
G 830	09:43	09:58	10:18	10:33	10:48	11:03	11:18	11:33	11:48	12:03	12:18	12:33	12:48
G 515	09:44	09:59	10:19	10:34	10:49	11:04	11:19	11:34	11:49	12:04	12:19	12:34	12:49
D 668	09:46	10:01	10:21	10:36	10:51	11:06	11:21	11:36	11:51	12:06	12:21	12:36	12:51
Tor Ost (ext)	09:48	10:03	10:23	10:38	10:53	11:08	11:23	11:38	11:53	12:08	12:23	12:38	12:53
Jahrhunderthalle	09:55	10:10	10:30	10:45	11:00	11:15	11:30	11:45	12:00	12:15	12:30	12:45	13:00
Jahrhunderthalle	12:45	13:00	13:30	13:45	14:00	14:15	14:30	14:45	15:00	15:15	15:30	15:45	16:05
Tor Ost (ext)	12:50	13:05	13:35	13:50	14:05	14:20	14:35	14:50	15:05	15:20	15:35	15:50	16:10
C 770	12:51	13:06	13:36	13:51	14:06	14:21	14:36	14:51	15:06	15:21	15:36	15:51	16:11
D 510	12:52	13:07	13:37	13:52	14:07	14:22	14:37	14:52	15:07	15:22	15:37	15:52	16:12
C 490	12:53	13:08	13:38	13:53	14:08	14:23	14:38	14:53	15:08	15:23	15:38	15:53	16:13
Tor West	12:54	13:09	13:39	13:54	14:09	14:24	14:39	14:54	15:09	15:24	15:39	15:54	16:14
H 500	12:57	13:12	13:42	13:57	14:12	14:27	14:42	14:57	15:12	15:27	15:42	15:57	16:17
K 703	12:59	13:14	13:44	13:59	14:14	14:29	14:44	14:59	15:14	15:29	15:44	15:59	16:19
K 706	13:00	13:15	13:45	14:00	14:15	14:30	14:45	15:00	15:15	15:30	15:45	16:00	16:20
H 811	13:01	13:16	13:46	14:01	14:16	14:31	14:46	15:01	15:16	15:31	15:46	16:01	16:21
H 831	13:02	13:17	13:47	14:02	14:17	14:32	14:47	15:02	15:17	15:32	15:47	16:02	16:22
G 830	13:03	13:18	13:48	14:03	14:18	14:33	14:48	15:03	15:18	15:33	15:48	16:03	16:23
G 515	13:04	13:19	13:49	14:04	14:19	14:34	14:49	15:04	15:19	15:34	15:49	16:04	16:24
D 668	13:06	13:21	13:51	14:06	14:21	14:36	14:51	15:06	15:21	15:36	15:51	16:06	16:26
Tor Ost (ext)	13:08	13:23	13:53	14:08	14:23	14:38	14:53	15:08	15:23	15:38	15:53		
Jahrhunderthalle	13:15	13:30	14:00	14:15	14:30	14:45	15:00	15:15	15:30	15:45	16:00		