



OMNILAB

KOMPETENZ IM LABOR



Einladung zur Labormesse

im HZI Braunschweig
mit begleitenden Vorträgen

20. September 2018

9.00 - 16.30 Uhr

Herzlich Willkommen zur Labormesse

Die OMNILAB 2018 bietet Ihnen ein umfassendes und attraktives Programm rund um Biowissenschaften, Chemie, Analytik und Qualitätssicherung im Labor. Über 60 Aussteller geben Ihnen einen Einblick in aktuelle Entwicklungen der Labortechnik. Begleitet wird die Veranstaltung durch ein breites Spektrum von spannenden Fachvorträgen zu aktuellen Themen aus der Laborbranche.

Nutzen Sie die Gelegenheit zur kostenlosen Fortbildung: Lernen Sie hier auch die regionalen Großforschungseinrichtungen, Bildungsinstitutionen und die Niedersächsischen Forschungsnetzwerke kennen.

Während der gesamten Veranstaltung stehen Ihnen unsere kompetenten Fachberater selbstverständlich gerne zur Verfügung. Für Ihr leibliches Wohl ist ebenfalls gesorgt.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!



Veranstaltungstermin:

Donnerstag,
20. September 2018,
9.00 bis 16.30 Uhr

Veranstaltungsort:

Forum des Helmholtz Zentrums für
Infektionsforschung
Inhoffenstr. 7, 38124 Braunschweig

Der Besuch der Veranstaltung ist kostenlos. Für Besucher aus Hannover, Magdeburg, Göttingen und Kassel wird ein **kostenloser Bustransfer** eingerichtet. Näheres erfahren Sie telefonisch oder von unseren Außendienstmitarbeitern. Wir bitten Sie, sich für die Teilnahme an den Vorträgen anzumelden, da die Teilnehmerzahl begrenzt ist.

Wir präsentieren Ihnen

Agilent Technologies:	GC- und LC Säulen, J&W Kapillarsäulen
Bandelin:	Ultraschallbäder, Ultraschall-Homogenisatoren
Berner:	Sicherheitswerkbänke
Binder:	Inkubatoren und Klimaschränke
Bohlender:	Laborprodukte aus PTFE, Trockenschränke und Exsikkatoren
BRAND:	Liquid Handling Geräte, Life Science Produkte, Volumenmessgeräte aus Glas
BÜCHI:	Rotationsverdampfer, Vakuumsysteme, Präparative Chromatographie
Bürkle:	Abfüllgeräte, Probenehmer, Bedarf für Labor, Industrie und Wissenschaft
Corning:	Zellkultur, Labor-Kleingeräte, PCR, Liquid Handling
DWK:	Laborglas, Rührreaktor, Dispenser, Filtriergerät
Ekastu:	Sicherheitstechnik
Eppendorf:	LH-Produkte, Zentrifugen, MasterCycler, BioPhotometer, Consumables
FoodALYT:	Lebensmittelanalytik, Stickstoffbestimmung nach Kjeldahl, Photometrie
Fritsch:	Möhlen zum Zerkleinern, Siebmaschinen und Probenteiler
GE Healthcare:	Laborfiltration
GFL:	Tiefkältegeräte, Schüttelinkubatoren, Wasserbäder, Schüttelapparate

Heidolph:	Rotationsverdampfer, Überkopfrührer, Magnetrührer
Hirschmann:	Dosier-, Titrations- und Pipettiergeräte, Schlauchpumpen, Volumenmesegeräte aus Glas, Präzisionskapillaren
IKA:	Rührwerke, Magnetrührer, Schüttler, Homogenisatoren
Julabo:	Thermostate, Temperiersysteme, Umlaufkühler, Schüttelwasserbäder
Kimberly Clark:	Moderne Lösungen für Hygiene am Arbeitsplatz
Kleinfeld:	Refraktometer, Polarimeter, pH-Meter, Tischautoklaven, Schmelzpunktbestimmer, Minizentrifugen
KNF:	Pumpen und Systeme für Filtration, Entgasung, Trocknen, Dosieren & Fördern von Flüssigkeiten
Köttermann:	Laboreinrichtungen, -möbel, Sicherheitstechnik
LAUDA:	Wasserbäder, Wärme- und Kältethermostate, Umlaufkühler
Liebherr:	Labor-Kühl- und Labor-Gefrierschränke
Ludwig Schneider:	Thermometer, Aräometer, Digitale Messgeräte, Präzisionsmessinstrumente für Temperatur und Dichte
Martin Christ:	Labor-Gefriertrocknungsanlagen, Vakuum-Konzentratoren RVC
Memmert:	Brut- und Wärmeschränke, Inkubatoren, Wasserbäder
Merck Millipore:	Laborchemikalien und Reagenzien

METTLER:	Elektrochemie, Dichtemessung, Refraktometrie
Miele:	Laborglasreinigungs- und Desinfektionsautomaten
National Lab:	Ordnungssysteme für die Probenlagerung, Mini-Tiefkühlschränke
PanReac	Chemikalien für Biochemie, Molekular-,
AppliChem:	Mikro- und Zellbiologie
Precisa:	Waagen
Ratiolab:	Kryo-Produkte, Pipettenspitzen, Vernichtungsbeutel, Küvetten
RUMED:	Prüfshränke und Licht-Thermostate
Sartorius:	Laborfiltration, Laborwägetechnik, Laborwasser, Laborzentrifugen, Liquid Handling
SERVA:	Geräte zur Elektrophorese
Syngene:	Geldokumentationssysteme
Systemec:	Laborautoklaven, Mediapräparatoren
tec-lab:	Kryotanks, Kryotechnik und Kryoschutzausstattung
Thermo:	Begasungsbrutschränke, Brut- und Trockenschränke, Zentrifugen, Sicherheitswerkbänke, Kunststoffprodukte
universal	Wartung, Reparatur, Validierungs-
LABORSERVICE:	Prüfungen und Qualifizierungen von Laborgeräten
VACUUBRAND:	Vakuumpumpen, Membranpumpen, Chemie-Vakuumpumpstände, Mess- und Regelgeräte, Flüssigkeit-Absaufsysteme

Veolia Water:	Rein- und Reinstwassersysteme für Labore
Vitlab:	Volumetrische Gefäße aus Kunststoffen, PFA-Produkte, Sicherheitsspritzflaschen, Liquid Handling Produkte
Wesemann:	Labormöbel
Xylem Analytics:	Titration, Refraktometer, Polarimeter, Photometer, Labormessgeräte, Elektroden
Zeiss:	Auf- und Durchlichtmikroskope, Fluoreszenzmikroskop
ZIEGRA:	Eismaschinen für Labor und Zubehör

Live-Demos:

**Zukunftsweisende
Mikroskopie durch qualitativ
hochwertige Ausrüstung**

durch Frau Edith Pflaumbaum
(OMNILAB) am Zeiss-Messestand



Forschungs-, Förderungs- und Bildungseinrichtungen



BioRegion / BiomeTI

Landesinitiative Gesundheitswirtschaft -
Life Sciences des Landes Niedersachsen



Helmholtz Zentrum für Infektionsforschung (HZI)

Eines der größten deutschen Zentren für
Infektionsforschung stellt sich vor.



Medizinische Hochschule Hannover

Ein Beitrag des Bereiches Biologische Sicherheit



Dr. von Morgenstern Schulen

Über 100 Jahre Braunschweiger Berufsfachschulen
für BTA, CTA und PTA.



Vortragsprogramm

- 9.30 - 10.15 h Vortrag 1: Herr Rainer Harzenetter · Thermo
Kontaminationsprävention bei modernen CO₂- Inkubatoren
-
- 9.30 - 10.15 h Vortrag 2: Herr Dr. Thorsten Kern · Zeiss
Was bedeuten sogenannte Megatrends für die Mikroskopie?
Wie beeinflussen Fragen und Aufgabenstellungen von morgen bereits die Mikroskopie von heute.
-
- 10.30 - 11.00 h Vortrag 3: Herr Dr. Gerhard Ramaker · BRAND
Messmittelüberwachung von Kolbenhubpipetten und Volumenmessgeräten aus Glas gem. ISO 8655 und ISO 4787
Inklusive Hinweise zu Kontrolle, Pflege, Wartungsintervallen, DAkS- Zertifikaten und Dichtigkeitsprüfung
-
- 10.30 - 11.00 h Vortrag 4: Herr Andreas Wagner · ZIEGRA
Eisbereitung im Labor - was wissen Sie über Eishygiene? Erläuterungen zur Hygiene von Labor-Eis sowie ergänzender kleiner Exkurs zu Fragen der Umweltfreundlichkeit und Betriebssicherheit
-
- 11.15 - 12.00 h Vortrag 5: Frau Dr. Ruth Knorr · MHH Referat Biologische Sicherheit:
Gentechnik und sonst? Umgang mit Biostoffen - Hinweise zum sicheren täglichen Umgang
-
- 11.15 - 12.00 h Vortrag 6: Herr Joachim Richter · VACUUBRAND
Der richtige Einsatz von Vakuumpumpen im Labor
Arten, Auswahl, Handhabung, Fehlervermeidung und Pflege
-
- 12.15 - 12.45 h Vortrag 7: Herr Stefan Jaschek · OMNILAB
Humorvolle Einblicke in das Leben eines hanseatischen Laborfachhändlers oder wie ich lernte meine Kunden zu lieben - Ein Poetry Slam Vortrag zur Entspannung
-
- 13.00 - 13.45 h Vortrag 8: Herr Christian Stiebritz · KIMBERLY-CLARK
PSA - Die persönliche Schutzausrüstung im Labor: Sicherheit durch Ihre „zweite Haut“
Auswahl, Funktion, Sicherheit und Erläuterung der Neuerungen des Handschuh-Standards nach EN 374
-
- 13.00 - 13.45 h Vortrag 9: Frau Janina Siegert · Agilent Technologies
LC / UHPLC: Welche LC-Säule für welche Applikation? - kleine Moleküle
-
- 14.00 - 15.00 h Vortrag 10: Frau Dr. Claudia Hogeckamp · Sartorius
filtration academy - Membranfilter in der Mikrobiologie, Labor- und Sterilfiltration
Hinweise zu Einsatz, Auswahl und Wirkung
-
- 14.00 - 15.00 h Vortrag 11: Herr Dr. Klaus Reithmayer · WTW Xylem Analytics
Dig. Messtechnik pH / O₂, LF kabellose Sonden und die Zukunft der Multiparameter-Messgeräte
sowie ein Exkurs in die Fehlervermeidung bei der pH-Messung
-
- 15.15 - 16.15 h Vortrag 12: Frau Ursula Hennecke · Eppendorf
Liquid- Handling: Richtig Pipettieren und Dispensieren im Labor
Hinweise zu Handhabung, Fehlervermeidung und Zubehöerauswahl

Anmeldung

online unter www.omnilab.de oder an Frau Tina Niesyto: events@omnilab.de
Tel. 04 21 / 175 99-117 · Fax 04 21 / 175 99-116

VORTRÄGE (Anmeldeschluss: 14.09.2018)

Ja, wir nehmen an den Vorträgen am 20. September in Braunschweig mit ____ Personen teil.

BUSTRANSFER (Anmeldeschluss: 10.09.2018)

- Ich / wir möchte/n am kostenlosen Bustransfer aus Hannover mit ____ Personen teilnehmen.
 Ich / wir möchte/n am kostenlosen Bustransfer aus Magdeburg mit ____ Personen teilnehmen.
 Ich / wir möchte/n am kostenlosen Bustransfer aus Göttingen mit ____ Personen teilnehmen.
 Ich / wir möchte/n am kostenlosen Bustransfer aus Kassel mit ____ Personen teilnehmen.

Bitte Vor- und Nachnamen aller Teilnehmer in Blockschrift angeben und jeweils die Vorträge ankreuzen, die Sie besuchen möchten.

Vorname Name:

Vortrag: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Vorname Name:

Vortrag: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Vorname Name:

Vortrag: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Vorname Name:

Vortrag: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Firma / Institut:

Straße Nr.:

PLZ Ort:

Telefon:

Fax:

E-Mail:

Bitte stellen Sie uns Teilnahmezertifikate aus.

In Zusammenarbeit mit:



Veranstalter:



www.omnilab.de · hannover@omnilab.de