

Flying high in Business and Research

FOKUSTHEMEN:

- BIOSERVICES
- BIOTECHNOLOGICAL INNOVATION IN FOOD
- INDUSTRIAL BIOTECHNOLOGY

Europas
Branchentreff Nr.1
für Biotechnologie
und Life Sciences



Hannover, 11.–13. Oktober 2011

Biotechnologie | Labortechnik | Services | Technologietransfer

biotechnica.de



BIOCOM AG



BIO DEUTSCHLAND



bone-tec 2011
1st Bone-Tissue-Engineering Congress
12 - 15 October, 2011
Hannover, Germany



EUROPEAN ASSOCIATION OF
PHARMA BIOTECHNOLOGY



eppendorf



Sehr geehrte Damen und Herren,

die BIOTECHNICA 2011 bietet Ihnen Innovationen, Produkte, Know-how und Geschäftskontakte. Dabei deckt Europas Leitmesse für Biotechnologie und Life Sciences die Bereiche Enabling Technologies, Bioanalytik, Bioinformatik, Dienstleistungen und biotechnologische Anwendungen ab.

Zudem greift die BIOTECHNICA wegweisende Trends in drei Fokusthemen auf: BioServices, Biotechnological Innovation in Food und Industrial Biotechnology. Erleben Sie außerdem die Neuheiten und Produkte der Marktführer in unseren Ausstellungshallen und die Top-Referenten bei unseren Konferenzen. Und für Ihre Karriere finden Sie alle Kontakte bei jobvector, der BIOTECHNICA Karriere-Plattform.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Jürgen Fürstenberg-Brock
BIOTECHNICA Director

P.S.: Die nächste BIOTECHNICA in Hannover findet nach 2011 erst wieder 2013 statt.

Die konsequente Ausrichtung der BIOTECHNICA an den Entwicklungen der Branche macht sie so zielführend. Nutzen Sie diese interdisziplinäre Drehscheibe, um die Wertschöpfungsketten des Marktes zu überblicken, die wichtigen Trends und Entwicklungen zu identifizieren und mit Kunden ins Gespräch zu kommen. Hier finden Sie alles, was Sie suchen – in nur drei Tagen und an einem Ort.

Die ganze Branche – in einer Veranstaltung

1. Bioprozesstechnik, Bioverfahrenstechnik

(Bioreaktoren, Bioreaktorzubehör, Bioprozessentwicklung, GLP/GMP, Bioreaktoranalytik, Steriltechnik, Aufarbeitung, Reinstwasseranlagen, Laboreinrichtung, Logistik, Mess- und Regeltechnik)

2. Bioinformatik

3. Bioanalytik

4. Biotech-Dienstleistungen

5. Biotechnologische Anwendungen

Therapeutik, Diagnostik, Biomedizin • Ernährung, Landwirtschaft • Industrielle Biotechnologie, Umwelt • Marine Biotechnologie • Transgene Tiere

Diese internationalen Top-Aussteller präsentieren sich auf der BIOTECHNICA:

Analytik Jena, Beckman Coulter, Becton Dickinson, Boehringer Ingelheim, Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Corning, Eppendorf, Frauenhofer, GE Healthcare, Greiner-Bio-One, Hamilton Robotics, Macherey Nagel, Merck Millipore, Mettler-Toledo, Qiagen, Sartorius, Sigma Aldrich, Thermo Scientific, VWR, Internationale Ländergemeinschaftsstände, Biotech-Cluster mit ihren Gemeinschaftsständen, namhafte Verbände u.v.m.

Immer mehr Pharma- und Biotech-Unternehmen vergeben Aufträge zur Forschung und Produktion an externe Dienstleister. Diesem Trend können Sie auf unserer BioServices-Plattform folgen. Hier treffen Pharma- und Biotechfirmen auf hochspezialisierte Kooperationspartner entlang der Wertschöpfungskette, von der Wirkstoffentwicklung bis hin zur Zulassungsabwicklung. In der begleitenden Konferenz diskutieren führende Köpfe neue Paradigmen in den Life Sciences, Entwicklungen in der personalisierten Medizin, Biosimilars sowie Trends in der biopharmazeutischen Entdeckung, Entwicklung und Produktion.



○ = CRO (contract research organization)

○ = CMO (contract manufacturing organization)



Zu diesem FOKUSTHEMA bieten wir Ihnen eine Sonderschau, eine Konferenz sowie ein Forum:
www.biotechnica.de/bioservices_d

Die moderne Lebensmittelbiotechnologie ist ein bedeutender Markt, dem in Halle 9 eine eigene Sonderschau gewidmet ist. Der Fokus liegt dabei auf modernen molekularbiologischen Verfahren in der Lebensmittelanalytik sowie auf neuen Entwicklungen in der Prozesstechnologie. Partner aus Industrie und Verbänden zeigen aktuelle Entwicklungen und Anwendungsbeispiele. Firmenvorträge runden das Programm ab.

Im begleitenden Fachsymposium „Biotechnological Innovation in Food“ diskutieren renommierte Fachleute, was moderne Biotechnologie bei der Herstellung und Verarbeitung von Lebensmitteln leisten kann – profitieren Sie von diesem direkten Zugang zu Expertenwissen.

Die Kernthemen:

- Lebensmittelanalytik: Allergene, Toxine, Gentechnische Veränderungen
- Prozesstechnologie: Fermentation, Konzentrierung, Reinigung



Zu diesem FOKUSTHEMA bieten wir Ihnen eine Sonderschau, eine Konferenz sowie ein Forum:
www.biotechnica.de/foodbiotechnology_d

Die Biotechnologie wird als Quelle neuer Verfahren und Produkte für die Industrie immer wichtiger. Diese Entwicklung greift das Forum Industrial Biotechnology auf und zeigt Ihnen neue Beispiele für den Einsatz in der Produktion.

Welche biotechnologischen Verfahren werden künftig in industriellen Prozessen eingesetzt? Wie können hierbei Biowissenschaftler und Ingenieure in Projektteams voneinander profitieren? Diese und andere Fragen werden umfassend beantwortet. Dabei können Sie auch einen Einblick in anregende Best-Practice-Beispiele gewinnen, die in der Initiative „BioIndustrie 2021“ vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) gefördert wurden.

Die Kernthemen:

- Fokus Anwendungen
- Kooperationsmodelle zwischen Industrie und Wissenschaft
- Marine Ressourcen für die industrielle Biotechnologie



Zu diesem FOKUSTHEMA bieten wir Ihnen eine Sonderschau sowie ein Forum:
www.biotechnica.de/industrialbiotech_d

WISSEN AUS ERSTER HAND: DAS KONFERENZPROGRAMM

Neueste Produktentwicklungen, aktuelle Forschungsergebnisse und Impulse für Innovationen – das bietet Ihnen unser hochkarätiges Konferenzprogramm mit mehr als 500 internationalen Referenten.

Im Convention Center und in Halle 9 können Sie sich Wissensvorsprünge sichern, Ihre Fachkompetenz erweitern und damit Fortbildungskosten sparen. Mehr Infos unter: www.biotechnica.de/veranstaltungen

THEMA	PROGRAMM	ORGANISATOR	ORT
MEDICAL BIOTECHNOLOGY			
Therapeutics	3 rd PEGS Europe – Protein & Antibody Engineering Summit	Cambridge Healthtech Institute (CHI)	CC
	Stem Cells (4 th Life Science Spotlight)	Life Science Research (LSR)	Halle 9, F 69
	New Methods of Protein Analysis (4 th Life Science Spotlight)	Life Science Research (LSR)	Halle 9, F 69
	bone-tec 2011 International Bone-Tissue-Engineering Congress	Institute Indente	CC
Diagnostics	2 nd Molecular Diagnostics Europe	Cambridge Healthtech Institute (CHI)	CC
	Forensics (4 th Life Science Spotlight)	Life Science Research (LSR)	Halle 9, F 69
	Stem Cells (4 th Life Science Spotlight)	Life Science Research (LSR)	Halle 9, F 69
INDUSTRIAL BIOTECHNOLOGY			
	1 st Forum Industrial Biotechnology	BIOCOM	Halle 9, C 86
FOOD BIOTECHNOLOGY			
	2 nd Biotechnological Innovation in Food	MicroMol GmbH	Halle 9, CC
	2 nd Bioactive Ingredients for Functional Foods	Forschungsverbund Agrar- und Ernährungswissenschaften Niedersachsen (FAEN), Deutsches Institut für Lebensmitteltechnik e.V.	CC
INTERDISCIPLINARY TECHNOLOGIES			
Bioinformatics	3 rd Bio-IT World Europe	Cambridge Healthtech Institute (CHI)	CC
ENABLING TECHNOLOGIES			
	3 rd PEGS Europe – Protein & Antibody Engineering Summit	Cambridge Healthtech Institute (CHI)	CC
	3 rd Bio-IT World Europe	Cambridge Healthtech Institute (CHI)	CC
	2 nd Molecular Diagnostics Europe	Cambridge Healthtech Institute (CHI)	CC
	Stem Cells (4 th Life Science Spotlight)	Life Science Research (LSR)	Halle 9, F 69
	Forensics (4 th Life Science Spotlight)	Life Science Research (LSR)	Halle 9, F 69
	New Methods of Protein Analysis (4 th Life Science Spotlight)	Life Science Research (LSR)	Halle 9, F 69
SERVICES/BUSINESS DEVELOPMENT			
	3 rd Bio@venture Conference 2011	Investitions- und Förderbank Niedersachsen, NBank Landesinitiative Life Sciences Niedersachsen, BioRegion Enterprise Europe Network Niedersachsen, Deutsche Messe	CC
	1 st BioServices	Corvay, Deutsche Messe	Halle 9, CC
SPECIAL EVENTS			
	BMBF Project Forum Biotechnology	Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)	Halle 9, C 23
	Special Exhibit Area Bio-IT, PEGS, Molecular Diagnostics	Deutsche Messe, Cambridge Healthtech Institute (CHI)	Halle 9, G 03
	Special Exhibit BioServices, Food, Industrial Biotechnology	Deutsche Messe	Halle 9
	Special Exhibit Pharmatech meets Biotech	Vogel, Deutsche Messe	Halle 9, C 76
	German-Russian Workshop	Universität Kassel, Deutsche Messe	CC
BIOTECHNICA INNOVATION FORUM			
	BIOTECHNICA INNOVATION FORUM	Deutsche Messe	Halle 9, F 69
CAREER DEVELOPMENT AND TRAINING			
	Award of the BIOTECHNICA Study Prize 2011	VBIO e.V., Roche Diagnostics GmbH	Halle 9, C 86
	jobvector career day	jobvector	Halle 9, C 86



Termin

11.–13. Oktober 2011, jeweils von 9 – 18 Uhr

Preise

Tagesticket – Vorverkauf	28,- €
Dauerticket – Vorverkauf	40,- €
Tagesticket Schüler/Studenten – nur an den Tageskassen	12,- €

Online-Registrierung

Registrieren Sie jetzt Ihr Ticket online unter biotechnica.de

Aussteller- und Produktsuche

Ab August können Sie unter www.biotechnica.de/ausstellerprodukte nach Ausstellern und Produkten suchen.

Merkliste und Laufplan

Registrieren Sie sich jetzt, um sich aus Ihren Ergebnissen der Aussteller- und Produktsuche unter www.biotechnica.de/ausstellerprodukte eine Merkliste sowie einen Laufplan erstellen zu lassen (ab August).

Katalog-Vorverkauf

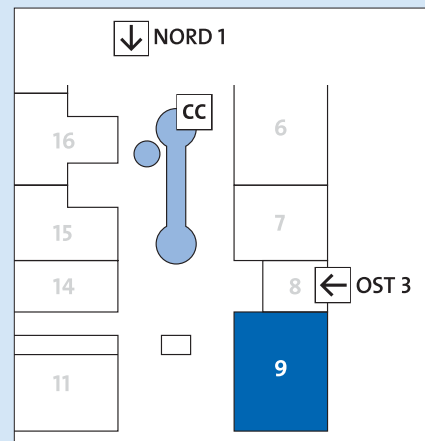
Ab September unter www.biotechnica.de/katalog

Reiseplanung

Anreisetipps, -routen und -pläne, Parkplatz-übersichten, Übernachtungsmöglichkeiten sowie touristische Hinweise finden Sie unter www.biotechnica.de/anreise

So finden Sie uns

Detaillierte Informationen finden Sie im Internet unter www.biotechnica.de/werbemittel



■ Konferenzen (Convention Center) ■ Ausstellung + Sonderschauen + Innovation Forum (Halle 9)

Einfach clever – Newsletter abonnieren!

Messenews kostenlos, kompakt und informativ!
Anmelden unter www.biotechnica.de/newsletter_d



Jetzt BIOTECHNICA Fan werden:
facebook.com/biotechnica.fanpage



Deutsche Messe

Hannover · Germany

**Deutsche Messe
Messegelände
30521 Hannover
Germany**

Tel. +49 511 89-0

Fax +49 511 89-32626

info@messe.de

www.messe.de

Ansprechpartner



Ina Görzen

Tel. +49 511 89-32138

ina.goerzen@messe.de



Nicole Schlegelmilch

Tel. +49 511 89-32136

nicole.schlegelmilch@messe.de

biotechnica@messe.de

biotechnica.de



Hannover, 11.–13. Oktober 2011