

Ein Tag – Acht Einladungen

RiNA GmbH + Führung, MOLOGEN AG + Führung Knauer GmbH, Biolitec AG, Nanopartica GmbH, mivenion GmbH Institut für Chemie und Biochemie der FU Berlin bbb – Sommerfest

Der bbb e.V. veranstaltet am **23. Juni 2011** wieder sein **bbb-Sommerfest**, welches dieses Jahr in Berlin-Dahlem stattfindet. Wir freuen uns, neben verschiedenen Präsentationen auch sieben „Life Science vor Ort-Veranstaltungen“ mit RiNA GmbH, MOLOGEN AG, Knauer GmbH, biolitec AG, mivenion GmbH, Nanopartica GmbH und dem Institut für Chemie und Biochemie der FU Berlin anbieten zu können.

- **RiNA GmbH** Basierend auf pro- und eukaryontischen Zell-Lysaten hat RiNA Systeme zur Zell-freien Proteinbiosynthese entwickelt. Ein Synthese-Service wird durch Kits (EasyXpress, Qiagen) ergänzt. Der Ankauf der gesamten RTS Produktreihe von ROCHE erweitert das Portfolio und macht RiNA zu einem wichtigen Anbieter mit einer überragenden Plattform im Bereich der zellfreien Proteinbiosynthese. Desweiteren entwickelt RiNA Aptamere (DNA und RNA) als Sensor-Moleküle für Umwelttoxine in Biosensoren.
- **MOLOGEN AG:** Die MOLOGEN AG, ein Biotechnologie-Unternehmen mit Sitz in Berlin-Dahlem, ist auf die Entwicklung neuartiger Medikamente gegen Krebs und Impfstoffe gegen Infektionskrankheiten spezialisiert, die auf DNA-Strukturen basieren. Die eigenen Plattformtechnologien MIDGE® und dSLIM® bilden mit einer Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten die Grundlage aller Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten. Das Hauptprodukt ist ein DNA-Immunmodulator zur Behandlung von soliden Tumoren, der zurzeit in einer klinischen Studie der Phase IV/III untersucht wird. MOLOGEN wurde 1998 gegründet und ging als eines der ersten deutschen Biotechnologie-Unternehmen an die Börse.
- **KNAUER - Wissenschaftliche Gerätebau Dr. Ing. Herbert Knauer GmbH**
KNAUER UHPLC-, HPLC-Systeme und Trennsäulen werden in Forschung und Entwicklung sowie Qualitätssicherung in Produktionsbetrieben eingesetzt. Kunden sind sowohl öffentliche als auch private Organisationen und Universitäten. Die Anwendungsgebiete der Geräte sind sehr zahlreich und schließen z.B. die pharmazeutische und medizinische Forschung, die Untersuchung von Lebensmitteln und Kosmetika sowie die Umweltanalytik ein. Biochromatographie-Lösungen bilden einen eigenen Schwerpunkt.
- **Biolitec AG**
Die Biolitec AG ist ein Hersteller von Diodenlasern und optischen Fasern, die in den Bereichen Zahnheilkunde, Ophthalmologie, Chirurgie, Onkologie und Dermatologie eingesetzt werden, wobei der Schwerpunkt auf modernen, minimal-invasiven Laseranwendungen liegt. Ein zentrales Forschungsgebiet der Biolitec AG ist die photodynamische Therapie, bei der geeignete Farbstoffe (Photosensibilisatoren) in Kombination mit Laserlicht u.a. zur Tumorthherapie eingesetzt werden. Als Teil dieser Aktivitäten werden im Forschungslabor der Biolitec AG an der FU Berlin neue Photosensibilisatoren entwickelt.
- **Nanopartica GmbH**
Die nanopartica GmbH optimiert bereits bestehende Produkte anderer Firmen, entwickelt aber auch neue Produkte und Materialien. Insbesondere Firmen der Oberflächentechnologie, Biotechnologie und Medizintechnik können von der nanopartica GmbH profitieren. Mittels funktionalisierter Polymere werden Gastmoleküle (Wirkstoffe, Farbstoffe, Vitamine), Partikel (Gold, Silber, Platin) oder Ionen verkapselt. Dadurch werden indirekt die Gasteigenschaften verändert und deren Anwendungsbereich erweitert.
- **Institut für Chemie und Biochemie der FU Berlin,** Der moderne Forschungscampus Dahlem besitzt als Wissenschaftsstandort eine einzigartige Historie, mit neuen Instituten der Berliner Universität und der Vorläuferin der Max-Planck-Gesellschaft, der Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft, Anfang des 20. Jahrhunderts. Heute bieten die forschungsstarken naturwissenschaftlichen Institute der Freien Universität Berlin und lokale außeruniversitäre Forschungseinrichtungen ein fruchtbares Umfeld für junge Start-Ups und innovative Firmen aus dem Mittelstand. Das Institut für Chemie und Biochemie bietet als Standort diesen Firmen einen intensiven Kontakt zu Wissenschaftlern und die Möglichkeit vielfältiger Forschungsk Kooperationen.
- **mivenion GmbH:** Die mivenion GmbH ist ein im Jahr 2007 gegründetes Technologieunternehmen mit Aktivitäten in den Bereichen optische Bildgebung sowie Erforschung und Entwicklung neuer Arzneistoffe zur Behandlung von Autoimmunerkrankungen und Tumoren. Das Fluoreszenzkamerasystem Xiralite® zur Durchführung des Rheumascan-Verfahrens ist das führende Produkt von mivenion und wurde im April 2009 in den europäischen Markt eingeführt. mivenion ist konsequent auf innovative Produkte für Märkte mit einem hohen medizinischen Bedarf fokussiert. Mit eigener F&E-Infrastruktur, verstärkt durch ein weltweites Netzwerk von akademischen Partnern, sucht mivenion frühzeitig die Zusammenarbeit mit den in den Märkten führenden Unternehmen.

Für Ihr leibliches Wohl ist mit einem Imbiss und frischem Bier vom Fass wie immer bestens gesorgt. Wir danken der Versuchs- und Lehranstalt für Brauerei zu Berlin (VLB), die wie immer das Bier spendet, sowie der MOLOGEN AG, der RiNA GmbH, der Knauer GmbH, der Biolitec AG, der Nanopartica GmbH, der mivenion GmbH und dem Institut für Chemie und Biochemie der FU Berlin herzlich für die Unterstützung dieser Veranstaltungen!

Wir freuen uns sehr, Sie am **23. Juni in Berlin-Dahlem** begrüßen zu dürfen. Die Teilnahme ist kostenfrei. Eine schriftliche Voranmeldung ist aus organisatorischen Gründen bis spätestens **15.06.2011** beim bbb e.V. unter **Fax: 03302 – 202 1258** (Formular beiliegend) oder per E-Mail : **bbb@biotech-verbund.de** erforderlich.

Mit freundlichen Grüßen
Ihr bbb-Team

Treffpunkt: Donnerstag, den 23. Juni 2011, 17.00 Uhr:
Institut für Chemie und Biochemie der FU Berlin, Takustr. 3., EG, 14195 Berlin-Dahlem
Plan und Verkehrsanbindung: <http://www.chemie.fu-berlin.de/bilder/lageplan.gif>

PROGRAMM

Begrüßung von 17.00 – 17.20 Uhr

bbb Biotechnologieverbund Berlin-Brandenburg e.V.
Dr. Norbert Gerbsch, Vorstandsvorsitzender

Bezirksamt Steglitz-Zehlendorf von Berlin
Barbara Loth
Bezirksstadträtin für Wirtschaft, Gesundheit und Verkehr

Vorträge von 17.20 – 18.40 Uhr, Hörsaal – Takustr. 3

17.20 - 17.35 Uhr - Präsentation – **RiNA GmbH**
Herr Leo Tristram

17.35 - 17.50 Uhr - Präsentation **MOLOGEN AG**
Herr Dr. Matthias Schroff

17.50 - 18.00 Uhr - Präsentation **Knauer GmbH**
Herr Dr. Markus Fuchs

18.00 - 18.10 Uhr - Präsentation **Institut für Chemie und Biochemie der FU Berlin**
Herr Prof. Dr. Rainer Haag

18.10 - 18.20 Uhr – Präsentationen **Biolitec AG**
Herr Dr. Arno Wiehe

18.20 - 18.30 Uhr – Präsentationen **Nanopartica GmbH**
Herr Philipp Hultsch

18.30 - 18.40 Uhr – Präsentationen **mivenion GmbH**
Herr Dr. Kai Licha

Führungen **Die Führungen laufen zeitlich parallel**

18.45 - 19.15 Uhr - Besichtigung **RiNA GmbH**
In Gruppen – begrenzte Teilnehmerzahl

18.45 - 19.15 Uhr - Besichtigung **MOLOGEN AG**
In Gruppen – begrenzte Teilnehmerzahl

Sommerfest

ab 19.15 Uhr - Beginn bbb-Sommerfest im Hof des Institut für Chemie, Takustr. 3

Anmeldung
zu den bbb – Veranstaltungen am **23. Juni 2011**

Fax: 03302 – 202 1258

E-Mail: bbb@biotech-verbund.de

Bitte ankreuzen

Ich komme ab: _____

Begrüßung von 17.00 – 17.20 Uhr

Vorträge von 17.20 – 18.40 Uhr

Führungen Die Führungen laufen zeitlich parallel

18.45 - 19.15 Uhr - Besichtigung **RiNA GmbH**
In Gruppen – begrenzte Teilnehmerzahl – Ich nehme gerne teil.

18.45 - 19.15 Uhr - Besichtigung **MOLOGEN AG**
In Gruppen – begrenzte Teilnehmerzahl - Ich nehme gerne teil.

Sommerfest

ab 19.15 Uhr - Beginn bbb-Sommerfest im Hof des Institut für Chemie, Takustr. 3
Ich nehme gerne teil.

Titel	
Vorname	
Name	
Position	
Abteilung	
Firma/Institut	
Straße	
PLZ / Ort	
Tel.	
Fax	
E-Mail	
Internet	
Datum	
Unterschrift	