

**bbb – Life Science vor Ort:
Das Zentrum für Biomaterialentwicklung in Teltow
stellt sich vor**

am Donnerstag, dem 19. Mai 2011 ab 16.00 Uhr

Sehr geehrte Damen und Herren,

der bbb trägt mit der Veranstaltungsreihe „Life Science vor Ort“ zu einem breiteren Verständnis für die Aktivitäten der Unternehmen und Forschungsinstitutionen der Region bei und schafft Gelegenheiten, die persönlichen Kontakte der Akteure in der Region zu vertiefen. Die Veranstaltung „Life Science vor Ort“ wird im Wechsel bei unterschiedlichen Forschungsinstituten und Unternehmen im Raum Berlin - Brandenburg durchgeführt. Wir freuen uns sehr, Sie am **Donnerstag, dem 19. Mai 2011** in Teltow begrüßen zu dürfen. **Ort: Zentrum für Biomaterialentwicklung, Helmholtz-Zentrum Geesthacht, Kantstr. 55, 14513 Teltow**

Programm:

- 15.50 Uhr Eintreffen der Teilnehmer
- 16.00 Uhr Besichtigung des Instituts
 - Shape-memory Experimente, Showroom, Dr. Schroeter
 - Verarbeitung, Technikum Haus D, Dr. Weigel
 - pharmazeut. Technologie, Haus D, Dr. Wischke
- 17.00 Uhr Vorstellung des Zentrums für Biomaterialentwicklung
Prof. Dr. Andreas Lendlein
- 17.15 Uhr Polymer-basierte Biomaterialien für die Medizin bei HZG
Dr. Michael Schroeter
- 17.30 Uhr Zell- und gewebespezifische Material-Box
Dr. Nico Scharnagl
- 17.45 Uhr Kompetenz- und Innovationszentrum für Biomaterialien, Teltow („KITZ“)
Jan Boysen, Syndikusanwalt
- 18.00 Uhr Diskussion
- 18.30 Uhr Möglichkeit für individuelle Gespräche und Imbiss
- 19.30 Uhr Veranstaltungsende

Profil des Zentrums:

Im Mittelpunkt der Forschung steht im Zentrum für Biomaterialentwicklung in Teltow am Institut für Polymerforschung des HZG die Entwicklung von innovativen, polymerbasierten Biomaterialien, welche die vielschichtigen Anforderungen für medizinische Anwendungen in der Regenerativen Medizin erfüllen. Die Arbeitsprozesse der Polymersynthese (einschließlich up-scaling Technologien), der Verarbeitung, der umfassenden Testung auf Zellverträglichkeit und Toxizität, sowie der Wechselwirkungen mit biologischen Umgebungen, der Funktionalisierung und der Sterilisation der Materialien bilden insgesamt die Technologieplattform „Biomaterial Science and bioactive Environments“, wobei die Realisierung von multifunktionalisierten Materialien durch Kombination verschiedener Funktionalitäten Ziel der Arbeiten ist.

Die Teilnahme ist kostenfrei. Eine Anmeldung wird aus organisatorischen Gründen bis spätestens **10.05.2011** an bbb e.V. erbeten (Formular beiliegend). Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Mit freundlichen Grüßen

Ihr bbb-Team

Anmeldung

zum bbb – „Life Science vor Ort“
am Donnerstag, den 19. Mai 2011 um 16.00 Uhr

Tel.: 03302 – 202 1254

Fax: 03302 – 202 1258

E-Mail: bbb@biotech-verbund.de

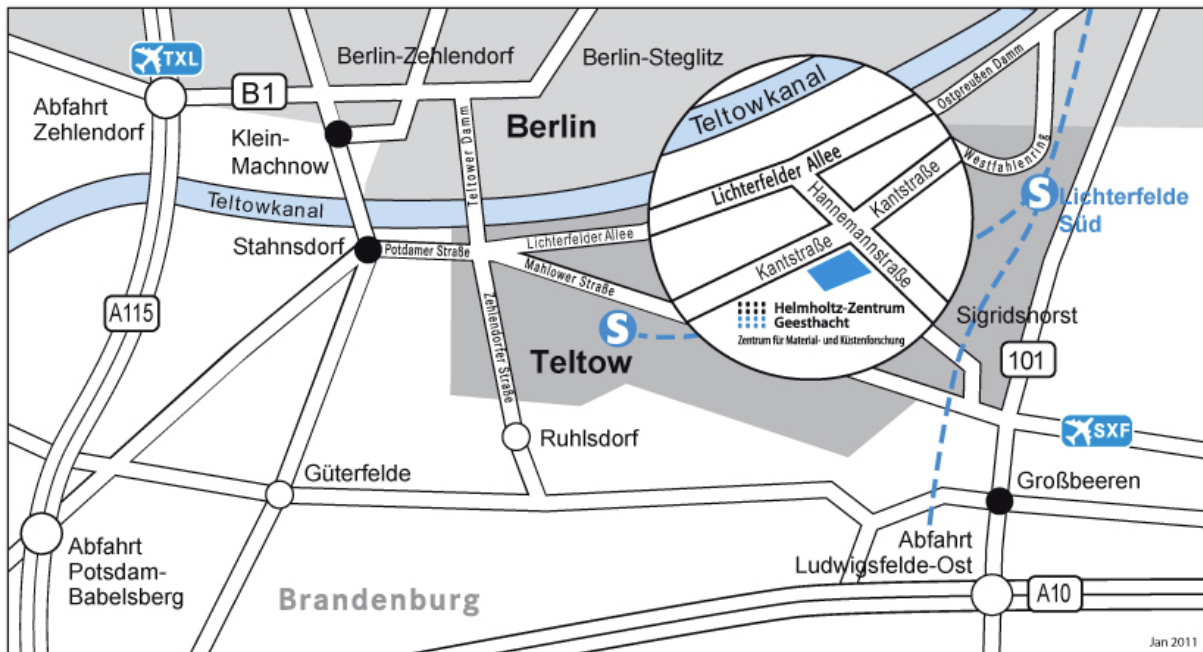
Bitte ankreuzen:

- Ich nehme gerne teil.

- Ich kann leider nicht teilnehmen,
bin aber an einer Kontaktaufnahme mit dem Zentrum für Biomaterialentwicklung interessiert.

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

Anfahrt:



Das Institut für Polymerforschung liegt unmittelbar am südwestlichen Stadtrand von Berlin (Zehlendorf und Steglitz). Sie erreichen uns:

Vom Berliner Hauptbahnhof

mit der S7 Richtung Ahrensfelde eine Station bis Berlin Friedrichstr., weiter mit der S25 Richtung TeltowStadt bis Berlin-Lichterfelde Süd (Fahrtdauer ca. 29 Minuten) oder

mit der Regionalbahn RE 38313 bis Berlin-Lichterfelde Ost, weiter mit der S 25 nach Berlin-Lichterfelde Süd (Fahrtdauer ca. 21 Minuten)

zu Fuß vom S-Bahnhof Lichterfelde Süd (Wegdauer 15 Minuten): Westfalenring links, Ahlener Weg links, der im weiteren Verlauf zur Kantstraße wird.

Mit dem PKW

A 115 Abfahrt Teltow,
in Teltow "Ruhlsdorfer Platz" links Richtung Steglitz, Lichterfelder Allee rechts Hauffstraße, links Kantstraße.

Weitere Informationen unter http://www.hzq.de/about_us/lageplan/teltow/index.html.de