

Faxantwort 0341 268 266 30 oder per E-Mail an: [ellinger@agil-leipzig.de](mailto:ellinger@agil-leipzig.de)

zur Veranstaltung am 16.03.2016

komme ich gern

ich werde begleitet von \_\_\_\_\_



Zur Anmeldung

Zur Erleichterung der Organisation werden die von Ihnen angegebenen Daten gespeichert. In die Veranstaltungsunterlagen möchten wir eine Teilnehmerliste mit Angaben zu Name und Unternehmen aufnehmen. Hierzu benötigen wir aus datenschutzrechtlichen Gründen Ihre Einwilligung.

Mit der Aufnahme in die Teilnehmerliste bin ich

einverstanden

nicht einverstanden

Name, Vorname: \_\_\_\_\_ Telefon: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_

Institution: \_\_\_\_\_

Anschrift: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_



Industrie- und Handelskammer  
zu Leipzig



# Stammtisch Life Science

- Gesundheit
- Biotechnologie
- Medizintechnik

zum Thema:

## *Innovative Methoden für die Zukunft der Labordiagnostik*

16. März 2016  
17.00 Uhr  
BIO CITY LEIPZIG  
Deutscher Platz 5  
04103 Leipzig  
Bistro im Erdgeschoss



Wir stehen Unternehmen zur Seite



## Einführung

Die Labordiagnostik ist ein sich stetig weiterentwickelndes Feld, in dem sowohl klassische Methoden immer weiter verfeinert werden, aber es auch neue Methoden schaffen, sich fest zu etablieren. Das bekannteste Beispiel dafür ist die Massenspektrometrie für die Identifizierung von Mikroorganismen.

Im Rahmen des Stammtisch Life Science stellen zwei junge Unternehmen aus Sachsen ihre Lösungen für diagnostische Fragestellungen der Zukunft dar, die bereits erfolgreich in der Forschung eingesetzt werden.

Lipotype, eine Ausgründung aus dem Dresdener MPI für molekulare Zellbiologie und Genetik hat mit der innovativen ShotgunLipidomics-Technologie eine umfassende, kostengünstige, multiparametrische Hochdurchsatz-Lipidanalysemethode entwickelt, die neue Lösungen für die klinische Diagnostik und personalisierte Medizin bietet.

Für RS Zelltechnik, eine Ausgründung aus der Universität Leipzig, stehen dagegen die mechanischen Eigenschaften einer Zelle im Fokus ihrer Technologie. Diese Eigenschaften korrelieren mit funktionellen Eigenschaften der Zelle, bspw. dem Differenzierungsstatus, und können mittels des von der RS Zelltechnik entwickelten Optical Stretchers automatisiert und berührungsfrei bestimmt werden.

## Programm

**17.00 Uhr Begrüßung**  
Günther Fleck, Geschäftsführer,  
AGIL GmbH Leipzig  
André Hofmann, Geschäftsführer,  
BIO-NET LEIPZIG GmbH

**17.05 Uhr Zellmechanik als neuer diagnostischer Marker**  
Dr. Susanne Rönicke,  
Geschäftsführerin der  
RS Zelltechnik GmbH.

Diese entwickelt und verkauft seit über 2 Jahren den Optical Stretcher als Messgerät für die mechanischen Eigenschaften von Zellen.

**17.30 Uhr Innovative Lipidanalytik zur Biomarkeridentifikation und für die personalisierte Medizin**  
Dr. Christian Klose, Head of  
Bioanalytics der LIPOTYPE GmbH  
Dr. Oliver Uecke, Business  
Development und Finanzen der  
LIPOTYPE GmbH

**17.55 Uhr Fragerunde und geselliger Imbiss**

Die Veranstaltung ist kostenfrei. Um vorherige Anmeldung wird gebeten.



ist zentraler Ansprechpartner für alle Beratungs- und Managementdienstleistungen an der Schnittstelle von Wissenschaft, Wirtschaft und Kapitalgebern auf dem Gebiet der Lebenswissenschaften in Leipzig.

info@bio-city-leipzig.de      www.bio-net-leipzig.de

BIO-NET LEIPZIG Technologietransfergesellschaft mbH  
Deutscher Platz 5a  
04103 Leipzig  
Telefon: 0341 21207-0, Fax:0341 21207 11



Lessingstraße 2  
04109 Leipzig  
Telefon: 0341 268 266 0, Fax: 0341 268 266 14



### AGIL - Ihr Berater für:

- Technologieorientierte Fördermittel
- go-Inno Innovationsberatung
- Qualitätsmanagement
- Netzwerkmanagement
- Technologieorientierte Existenzgründung
- Gewerbliche Schutzrechte
- Europäische Technologieverwertung

[www.agil-leipzig.de](http://www.agil-leipzig.de)