



IZBrunch

Science meets Science

+1 Networking

Jeder Teilnehmer kann einen Gast mitbringen.

Donnerstag, 26. November 2020 | 11.00 bis 13.00 Uhr



Begrüßung / Moderation

Dr. Peter Hanns Zobel, Geschäftsführer, IZB

Thema: Neuigkeiten aus dem IZB



Referentin

Prof. Dr. Olivia Merkel

**Professor of Drug Delivery, LMU München,
Department Pharmazie**

**Thema: Smarte Darreichungsformen für die therapeutische
siRNA-Verabreichung**

Zellen des Immunsystems spielen eine zentrale Rolle bei chronischen und Autoimmunerkrankungen. Wir entwickeln intelligente Darreichungsformen, die lokal Transkriptionsfaktoren in Immunzellen über RNAi runterregulieren. Es werden Beispiele zur Inhalation und in situ Gelbildung im Gelenk vorgestellt.



Referentin

Dr. Sophia Doll

Co-founder and managing director, OmicEra Diagnostics GmbH

**Thema: Proteom-Massenspektrometrie – die Zukunft
der personalisierten Medizin**

Wir stehen am Beginn einer neuen Ära: der Omic Ära. Neue „omic“ Technologien revolutionieren die Medizin, indem sie große Datensätze für die molekulare Analyse menschlicher Proben erstellen. OmicEra Diagnostics möchte diese Revolution katalysieren. Bei OmicEra bieten wir massenspektrometrische Analysen für menschliche Proben an, wie z.B. Blutplasma und jede Art von Gewebe. Unsere Ergebnisse basieren auf innovativer AI-Technologie und maximieren somit den Einblick in die Proben.

Format:

Impulsvorträge (15 Min. zzgl. Q&A) mit anschließendem Business-Lunch

Für Wen?

Faculty Club-Mitglieder, Direktoren und Nachwuchsgruppenleiter der Max-Planck-Institute, Professoren der LMU-Institute, Geschäftsführer und Vorstände der IZB-Unternehmen sowie Führungskräfte des Campus Martinsried/Großhadern

Anmeldung:

Per E-Mail an izb@izb-online.de

Aufgrund der Abstandsregeln ist die Teilnehmerzahl auf 40 Personen begrenzt! Bitte beachten Sie zudem die Maskenpflicht im Gebäude!

Für die Organisation des Business Lunch bitten wir um Anmeldung bzw. um rechtzeitige Absage.

Veranstaltungsort:

Innovations- und Gründerzentrum für Biotechnologie IZB
Raum: Faculty Club G2B (Gateway to Biotech) in der IZB Residence
Am Klopferspitz 21
82152 Planegg/Martinsried

Die nächsten IZB-Events:

**17. Dezember 2020
IZBrunch**

**28. Januar 2021
IZBrunch**

**25. Februar 2021
IZBrunch**

Veranstalter/Kontakt:



Innovations- und
Gründerzentrum
Biotechnologie
Am Klopferspitz 19
82152 Planegg/Martinsried

Susanne Simon
Leitung Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Tel.: +49 (0)89/55 279 48 - 17
E-Mail: simon@izb-online.de
www.izb-online.de