



IZBrunch

Science meets Science

NETWORK-
EVENT IM IZB

Donnerstag, 30. November 2023 | 10.45 bis 13.00 Uhr



Begrüßung / Moderation

Dr. Peter Hanns Zobel, Geschäftsführer, IZB

Thema: Neuigkeiten aus dem IZB



Referentin

Dr. med. Andrea Schmidts

**Emmy Noether Group Leader, TranslaTUM & Medicine III -
Hematology/Oncology, Technical University of Munich**

**Thema: Neue Ansätze zur Bekämpfung der Resistenz gegen die
CAR-T-Zelltherapie.**

Meine Emmy-Noether-Gruppe konzentriert sich auf das Verständnis und die Bekämpfung der Resistenz von Krebszellen gegen die CAR-T-Zelltherapie. Unser Ziel ist es, diesen innovativen therapeutischen Ansatz zu verbessern und ihn auf eine breitere Patientenpopulation in der klinischen Praxis auszuweiten.



Referent

Dr. Patrick Großmann

CEO und Co-Founder Invitris GmbH

Thema: Die Kraft der zellfreien Synthese

Invitris nutzt die Möglichkeiten der zellfreien Synthese für die Entwicklung neuer therapeutischer Arzneimittel. Um dies zu erreichen, hat Invitris eine Technologieplattform, Phactory, entwickelt, deren Kernstück die zellfreie Synthese ist und die Komponenten für maschinelles Lernen und Automatisierung umfasst. Mit Hilfe dieser Plattform ist es zum ersten Mal gelungen, die Abhängigkeit der Bakteriophagen von ihrem jeweiligen bakteriellen Wirt zu durchbrechen, was zu einer noch nie dagewesenen Größenordnung in Entwicklung und Produktion führt. In diesem Vortrag wird erläutert, wie Phactory Unternehmen dabei hilft, proteinbasierte Medikamente effizienter, kostengünstiger und mit neuen Funktionen zu entwickeln.

Anmeldung / Ansprechpartnerin:

Susanne Simon

Head of Public Relations

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

Tel.: +49 (0)89 55 279 48-17

E-Mail: izb@izb-online.de

www.izb-online.de



Ort:

Faculty Club G2B im 7. Stockwerk der
IZB Residence, Campus at Home
Innovations- und Gründerzentrum
Biotechnologie IZB
Am Klopferspitz 21
82152 Planegg/Martinsried

Registrierung:

10.30 Uhr an der Rezeption
des CAMPUS AT HOME

Beginn der Veranstaltung:

11.00 Uhr

Format:

Face2Face-Event mit Impulsvorträgen
(15 Min.) zzgl. Q&A und anschließendem
Business-Lunch

Teilnehmer:

Die Veranstaltung ist auf 60 Personen
begrenzt.

Für Wen?

Faculty Club-Mitglieder, DirektorInnen
und NachwuchsgruppenleiterInnen der
Max-Planck-Institute, ProfessorInnen der
LMU, GeschäftsführerInnen und Vorstände
der IZB-Unternehmen sowie Führungskräfte
des Campus Martinsried / Großhadern.

Einverständniserklärung:

Mit der Teilnahme am IZBrunch erklären Sie
sich damit einverstanden, dass Bilder und
Videos, die im Rahmen der Veranstaltung
erstellt werden, zu Werbezwecken, auf der
Homepage und im Rahmen der Presse-
arbeit eingesetzt werden dürfen.

➤ **Die nächsten IZB-Events:**

25. Januar 2024

IZBrunch

14. März 2024

Biotech Press Lounge

25. April 2024

IZBrunch

27. Juni 2024

IZBrunch