

Anmeldung

Kosten pro Person	bis 15.08.	ab 16.08.
Unternehmen:	50 EUR	75 EUR
Forschungseinrichtungen/ Universitäten/Netzwerke:	30 EUR	45 EUR
Vertreter aus Politik:	kostenfrei	kostenfrei
Studierende:	20 EUR	20 EUR

Alle Preise verstehen sich inkl. MwSt.

Bei einer Stornierung bis zum 27. August 2018 werden vom Erstattungsbetrag 10 EUR Verwaltungsgebühr einbehalten. Danach werden 100 % berechnet. Selbstverständlich entstehen keine Kosten bei der Benennung eines Ersatzteilnehmers.

Veranstalter: BIOPRO Baden-Württemberg GmbH
Ansprechpartner: Carmen Groß
Telefon: +49 (0) 711 21 81 85 12
E-Mail: gross@bio-pro.de

Wir freuen uns über Ihre Anmeldung!

Via QR-Code
oder unsere Webseite:
www.bio-pro.de/forum-2018/



Bildnachweis Titelbild: Medizintechnik Hüfte: Fotolia, Künstliches Hüftgelenk 2, psdesign1; Medizintechnik IMTEK: Hahn-Schickard, Felice Frankel; Biotechnologie DNA-Helix: Fotolia, Digital illustration of a dna, adimas; Biotechnologie Petrischale: Fotolia, cassis; Pharma Tabletten: pixabay; Pharma Flaschen: Fotolia, Spritze, Alexander Raths; Porträtbild: Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Wohnungsbau Baden-Württemberg

Grußwort

Sehr geehrte Damen und Herren,



die Gesundheitsindustrie steht für die Zukunftsfähigkeit Baden-Württembergs. Mit ihren Branchen Medizintechnik, Pharma und Biotechnologie ist sie ein innovativer Wachstumstreiber der Gesundheitswirtschaft. Dieser produzierende Hightech-Sektor investiert überdurchschnittlich in Forschung und Entwicklung und erwirtschaftet rund ein Drittel der Bruttowertschöpfung innerhalb der Gesundheitswirtschaft des Landes. Über 1.000 Unternehmen der Branche produzieren, forschen und entwickeln in Baden-Württemberg. Sie profitieren

dabei von dem Zusammenspiel vieler Akteure, die auch branchenübergreifend arbeiten.

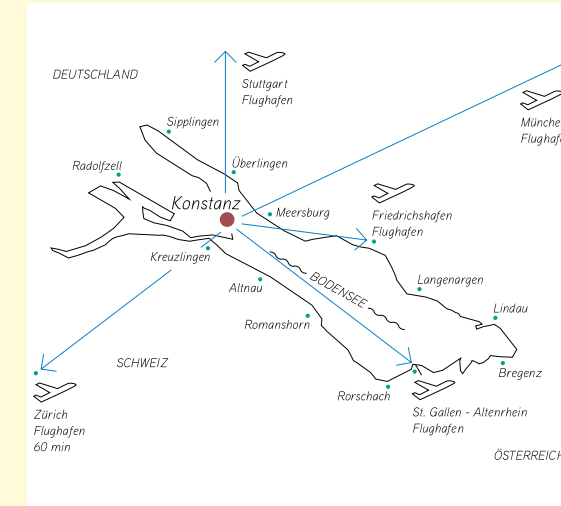
Als Landesgesellschaft unterstützt die BIOPRO Baden-Württemberg GmbH die Vernetzung von Wirtschaft und Wissenschaft. Auf diese Weise fördert sie landesweit Technologietransfer, Innovation und fachübergreifende Zusammenarbeit. Das Forum Gesundheitsindustrie ist die größte baden-württembergische Netzwerkveranstaltung der Branche. Auch in diesem Jahr werden hier spannende Neuerungen, Technologien und Forschungsprojekte der Gesundheitsindustrie vorgestellt.

Nutzen Sie die Gelegenheit, mit den zahlreichen Branchenteilnehmerinnen und -teilnehmern zu diskutieren, sich zu vernetzen und gemeinsam Innovationen anzustoßen. Ich wünsche Ihnen viele interessante Einblicke und Gespräche!

Dr. Nicole Hoffmeister-Kraut Mdl

Ministerin für Wirtschaft, Arbeit und Wohnungsbau des Landes Baden-Württemberg

Wegbeschreibung



Veranstaltungsort:

Bodenseeforum Konstanz • Reichenaustraße 21 • 78467 Konstanz

Mit dem Auto:

Das Bodenseeforum Konstanz befindet sich in der Reichenaustraße 21, 78467 Konstanz. Gegenüber bietet Ihnen der „Parkplatz Bodenseeforum“ Parkmöglichkeiten mit 450 Stellplätzen. Parken ganztags kostet 3 EUR.

Zu Fuß:

Vom Hauptbahnhof sind es 20 Minuten Gehzeit am Wasser entlang.

Mit dem Bus:

Vom Hauptbahnhof nehmen Sie den Bus 13/4 Richtung Bodenseeforum Konstanz. Dieser fährt im 30-Minuten-Takt und hält direkt vor dem Bodenseeforum. Die Fahrtzeit beträgt sechs Minuten.



Forum Gesundheitsindustrie Baden-Württemberg 2018

27. September 2018 – Bodenseeforum Konstanz

BIO PRO
Baden-Württemberg GmbH

BIOPRO Baden-Württemberg GmbH • Breitscheidstr. 10 • 70174 Stuttgart
Telefon: +49 (0) 711-21 81 85 00 • Fax: +49 (0) 711-21 81 85 02 • E-Mail: info@bio-pro.de

Veranstalter:
BIO PRO
Baden-Württemberg GmbH

Regionalpartner:
10 BioLAGO
the health network

09.30 – 10.00 Uhr / Registrierung und Begrüßungskaffee

10.00 – 10.30 Uhr / Grußworte

Uli Burchardt
Oberbürgermeister der Stadt Konstanz

Frank Hämmerle
Landrat des Landkreises Konstanz

Dr. Nicole Hoffmeister-Kraut MdL
Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und
Wohnungsbau Baden-Württemberg

10.30 – 11.30 Uhr / Impulsvorträge

Prof. Dr. Jochen Maas
Sanofi-Aventis Deutschland GmbH
**Die Bedeutung der „4D’s“ – Neue Wege der
Kooperation mit Zukunftspotential**

Prof. Dr. Nico Pfeifer
Wilhelm-Schickard-Institut für Informatik,
Universität Tübingen
**Maschinelles Lernen und Digitalisierung
in der Gesundheitsindustrie**

11.30 – 11.50 Uhr / Kaffeepause

11.50 – 12.05 Uhr / Vortrag

Dr. Barbara Jonischkeit
BIOPRO Baden-Württemberg GmbH
**Die Gesundheitsindustrie in Baden-Württemberg
– Daten & Fakten**

12.05 – 12.35 Uhr / Kurzvorträge – Forschung

Prof. Dr. Bernd Kammerer
Zentrum für Biosystemanalyse, Universität Freiburg

Prof. Dr. Stefan Laufer
Tübingen Center for Academic Drug Discovery &
Development (TüCAD2), Universität Tübingen

Dr. André Domin
Technologiepark Heidelberg GmbH

Dr. Stefan Raible
NMI Naturwissenschaftliches und Medizinisches
Institut an der Universität Tübingen

Prof. Dr. Oliver Opitz
Heinrich Lanz Zentrum,
Universitätsmedizin Mannheim

12.35 – 13.00 Uhr / Kurzvorträge – Unternehmen

Dr. Vitor Vieira
Inova DE GmbH

Dr. Christof Steiner & Pascal Lindemann
DITABIS Digital Biomedical Imaging Systems AG
& LIME medical GmbH

Prof. Dr. Eric Gottwald
300MICRONS GmbH

13.00 – 14.15 Uhr / Networking-Lunch

14.15 – 14.35 Uhr / Vortrag

Reinhard Rubow
Retina Implant AG
**Medtech with a Purpose: Retina Implant AG –
eine baden-württembergische Erfolgsgeschichte**

14.40 – 15.50 Uhr / Parallele Vortragssessions

1 Neue Produktionstechniken & Personalisierte Produkte

Dr. Clemens Stief
Pfizer Manufacturing Deutschland GmbH
**Paradigmenwechsel in der Herstellung von neuen, innovativen
Arzneimitteln – PCMM (portable, continuous, miniature, modular)**

Dr. Markus Dachtler
DiHeSys GmbH Digital Health Systems
**Der Einfluss der Digitalisierung auf die medizinische
Behandlung von Patienten**

Dr. Peter Koltay
Institut für Mikrosystemtechnik – IMTEK, Universität Freiburg
3D-Bio-Net: Eine generische Plattform für das 3D-Bio-Printing

Dr. Andrea Traube
Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung IPA
**Mass Personalization – mit personalisierter Produktion
zum Business to User (B2U)**

15.50 – 16.30 Uhr / Kaffeepause

16.30 – 17.45 Uhr / Parallele Vortragssessions

3 Neue therapeutische Ansätze & Diagnostik

Dr. Wolfgang Albrecht
HepaRegeniX GmbH
**Entwicklung einer neuen Therapie zur Leberregeneration –
von der Grundlagenforschung bis zum Risikokapital-
finanzierten Startup-Unternehmen**

Dr. Nadine Borst
Hahn-Schickard-Gesellschaft für angewandte Forschung e.V.
**Diagnostikplattform zur Detektion von Krankenhauskeimen
auf Einzelzellebene**

Dr. Ramon Kranaster
myPOLS Biotec GmbH
**Liquid Biopsy und Genotypisierung einfacher gemacht –
Diagnostik direkt aus Plasma und Blut ohne Aufreinigung**

Prof. Dr. Jan Wehkamp
Universitätsklinikum Tübingen / Defensin Therapeutics ApS
**Mikrobiom und Barriere als Zielstruktur moderner anti-
entzündlicher Therapie**

2 Innovationen in der Medizintechnik

Michael Doumanas
QIAGEN Lake Constance GmbH
Connected Health: Digitale Diagnostik am Point of Care

Dr. Lars Mündermann
KARL STORZ SE & Co. KG
Der intelligente Operationssal

Dr. Hanna Hartmann
NMI Naturwissenschaftliches und Medizinisches Institut
an der Universität Tübingen

**Biomaterialien mit funktionalisierter Oberfläche
für die Medizintechnik**

Andreas Schneider
Fraunhofer-Institut für Biomedizinische Technik IBMT
Aktive Implantate – Potentiale und Herausforderungen

4 Medizintechnik & Rahmenbedingungen

Dr. Andrea Dreusch
MicroMol GmbH
Tierversuchsfrei: Nachweis der Biokompatibilität in vitro
Hans-Peter Bursig

ZVEI - Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e.V.
**Cybersicherheit und Medizintechnik: Herausforderungen
und Lösungsansätze für Betreiber und Hersteller**

Mathilda Diel & Lukas Schwegmann
AiM GmbH

**Innovative Konzepte benötigen innovative Erstattungs-
lösungen – Digitale Versorgungsprodukte erfolgreich
in die Erstattung bringen**

Alexander Fink
Metecon GmbH
**Aktuelle Änderungen, Herausforderungen und Konsequenzen
durch die MDR/IVDR**