

gefördert durch

**Bayerisches Staatsministerium der Finanzen,
für Landesentwicklung und Heimat**



Organisatorisches

Healthcare Innovation Triangle
25. - 26. Februar 2016

Veranstaltungssprache: Englisch
(Ohne Simultan-Dolmetscher)

Die Teilnahme ist kostenlos.

Veranstaltungsort

Ostbayerische Technische Hochschule (OTH)
Amberg-Weiden
Neues Hörsaalgebäude

Hetzenrichter Weg 15
92637 Weiden i. d. OPf.

Anmeldung

Eine Anmeldung ist möglich bis 19.02.2016
über unsere Internetseite



<http://www.oth-aw.de/hit/>

Ansprechpartnerinnen für Rückfragen:

Frau Marion Schärtl
Tel. +49 961 382 - 1722
Mail: m.schaertl@oth-aw.de
Frau Eva Birner (EDM)
Tel. +49 941 9100-1701
Mail: Eva.Birner@bezirk-oberpfalz.de

Healthcare Innovation Triangle

1. Kooperationsforum mit Workshops



25. – 26. Februar 2016

an der
Ostbayerischen Technischen Hochschule
Amberg-Weiden

Programm

Donnerstag, 25.02.2016 (1. Tag)

- ab 12:30 Uhr Registrierung und kleiner Imbiss
- 13:30 Uhr Begrüßung
Key Note Speech „Innovation durch Kooperation“
Prof. Dr.-Ing. Erich Reinhardt
Vorstandsvorsitzender Medical Valley EMN e.V.
- 14:30 Uhr Workshops zu den Themenfeldern
(mit Kaffeepause)
- **Digitalisierung**
Moderation: Dr. Steffen Schmidt, Medical Valley EMN e.V.
Impulsvortrag „Potenziale und Grenzen der Digitalisierung im Gesundheitswesen“
Dr. Joseph Scheiber BioVariance GmbH
 - **Sensorik**
Moderation: Christian Weigand, Fraunhofer IIS;
Dr. Hans-Peter Huber und DI Andreas Wögerer,
Medizintechnik-Cluster Oberösterreich
Referenten: Gerhard Engelbrecht, DPI - Data Print Innovation;
Dr. Matthias Struck, Fraunhofer IIS; ASTRUM IT GmbH
Themenschwerpunkte: Diagnostische Sensorik, Wearables,
Textile Integration
 - **Patientensicherheit**
Moderation: Prof. Dr. med. Clemens Bulitta, OTH Amberg-Weiden und Stefan Bolleiningger, b-quality
Themenschwerpunkte: Usability, Hygiene: Antimikrobielle Oberflächen, Aufbereitung, Risikomanagement, Mensch-Maschine-Interaktion
- 17:00 Uhr Präsentation der Ergebnisse der Workshops im Plenum
anschließend Abendveranstaltung mit Gelegenheit zur
Besichtigung der Medizintechnik-Labore des Weidener
Technologie-Campus

Freitag, 26.02.2016 (2. Tag)

- 8:30 Uhr Rückmeldung zum 2. Veranstaltungstag
- 9:00 Uhr Förderung grenzübergreifender Forschungsprojekte
- Kurzvorstellung von Förderprogrammen durch die AiF Projekt GmbH und die Bayerische Forschungsallianz GmbH (BayFOR), sowie der Förderprogramme INTERREG V A (anschließend individuelle Beratungsmöglichkeit am Ausstellerstand)
 - Impulsvortrag zum Thema Technologietransfer
Jörg Trinkwalter, Geschäftsleitung Medical Valley EMN e.V.
 - Corscience GmbH & Co. KG – die Erfolgsgeschichte eines Start-up Unternehmens, Prof. Dr. rer. nat. Armin Bolz, geschäftsführender Gesellschafter
- 10:30 Uhr Workshops zu den Themenfeldern
(mit Kaffeepause)
- **Biomechanik**
Moderation: Prof. Dr.-Ing. Sebastian Dendorfer, Ostbayerische Technische Hochschule Regensburg und Simone Kubowitsch, GAP Karl Kubowitsch und Partner
Themenschwerpunkte: Interaktion von psychischen und biomechanischen Belastungen, numerische Modelle zur virtuellen Produkt- und Prozessentwicklung
 - **Bildgebende Systeme**
Moderation: Prof. Dr. Stefanie Remmele, Hochschule Landshut
Impulsvortrag: „Zukunftstrends im Bereich der medizinischen Bildgebung“ Stephan Bockers, Philips GmbH
- 13:00 Uhr Präsentation der Ergebnisse der Workshops im Plenum
- 13:30 Uhr Informationsaustausch und Ausklang der Veranstaltung bei einem kleinen Imbiss

Moderation der Rahmenveranstaltung: Prof. Clemens Bulitta,
Leiter des Instituts für Medizintechnik der OTH Amberg-Weiden