HOSPITAL ENGINEERING TRENDS

Architecture meets Technology

eine Veranstaltung der Ostbayerischen Technischen Hochschule Amberg-Weiden – supported by HT Group – member of OTH-AW Partner Circle in deutscher und englischer Sprache.

An event of Technical University of Applied Sciences, Amberg–Weiden, Germany supported by HT Group – member of OTH-AW Partner Circle in german and english.

Infos/Anmeldung:
Info/registration:
http://www.oth-aw.de/hospital-engineering-trends
e-mail: he-trends2018@oth-aw.de

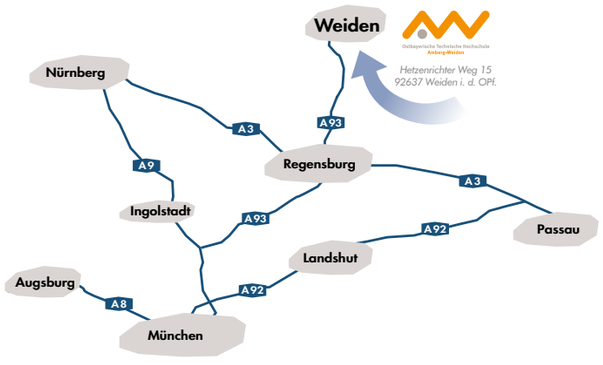
Teilnahmegebühr: Der Veranstaltungsbeitrag beträgt pro Person 350,– Euro zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer und beinhaltet: Veranstaltungsunterlagen, Teilnahmebestätigung, Pausenbewirtung, Mittag– und Abendessen.

Participation fee is 350,– Euros per person excl. VAT and includes lecture documentation, certificate of participation, food and drinks during breaks, lunch and dinner.

Veranstaltungsort/Standort: Venue/Location:

Ostbayerische Technische Hochschule Amberg–Weiden
Standort: Weiden – Hetzenrichter Weg 15 – 92637 Weiden
Technical University of Applied Sciences, Amberg–Weiden
Weiden – Hetzenrichter Weg 15 – 92637 Weiden – Germany

Plan des Veranstaltungsortes:
Map of the event location:





fördern • führen • inspirieren

Ostbayerische Technische Hochschule
Amberg-Weiden

supported by:

SIEMENS Healthineers
AVIDICARE
STORZ KARL STORZ – ENDOSKOPE
HT GROUP YOUR PARTNER IN HEALTHCARE TECHNOLOGY
gsm planen beraten prüfen
Trumpf Medical A Hill-Rom Company
Hill-Rom
ziehmimaging dedicated to clinical innovation

OTH–AW/Abteilung Weiden:
Hetzenrichter Weg 15
92637 Weiden i. d. OPf.

E–Mail: he-trends2018@oth-aw.de
Internet: www.oth-aw.de/hospital-engineering-trends

Ostbayerische Technische Hochschule
Amberg-Weiden

HOSPITAL ENGINEERING TRENDS

Architecture meets Technology

05.–06. März 2018
05.–06. March 2018

Programm 2018
Program 2018

bilingual

HT GROUP YOUR PARTNER IN HEALTHCARE TECHNOLOGY

Partner-Circle®

Congress supported by HT Group – member of OTH-AW Partner Circle

and in Cooperation with

DGBMT
fbmt fachverband biomedizinische technik

MONTAG / 05.03.2018 / MONDAY

08:30–09:15 ANMELDUNG/REGISTRATION

09:15–09:30 BEGRÜSSUNG/WELCOME
Christiane Hellbach, Vizepräsidentin/Vice President
Clemens Bulitta, Dekan/Dean
Clemens Bulitta, Kongress Leitung/Congress Chair

ARCHITEKTONISCHE KONZEPTE
UND FALLSTUDIEN
ARCHITECTURAL CONCEPTS
AND CASE STUDIES





MONTAG / 05.03.2018 / MONDAY

09:30–10:15 Norbert Erlach, TU Wien/FH Campus Wien, Österreich, Austria
Cross Check for Sustainability
Erfolgsfaktor Projektmanagement
Success factor project management

10:15–11:00 Peter Luscuere, TU Delft, Niederlande, Netherlands
Mehr als nachhaltig – Die Möglichkeiten für einen positiven Fußabdruck im Bau
Beyond sustainability – the power of positive footprints for the built environment

11:00–11:30 KAFFEEPAUSE/COFFEE BREAK

11:30–12:15 Henning Lensch, RRP International Singapore, Singapore
Hygiene und Design: Widerspruch oder Synergie?
Infection control and design: conflict or synergy?

TRENDS IN DER MEDIZINTECHNIK
TRENDS IN MEDICAL ENGINEERING

12:15–13:00 Lukas Dolesch, gsm Gesellschaft für Sicherheit in der Medizintechnik, Wien, Österreich, Austria
Werkzeuge für effektive und effiziente OP-Planung
Tools for effective and efficient OR-planning

13:00–14:00 MITTAGSPAUSE/LUNCHBREAK

14:00–14:45 Max Rockstroh, Innovation Center Computer Assisted Surgery (ICCAS), Medizinische Fakultät, Universität Leipzig, Deutschland, Germany
OR.net: Sichere dynamische Vernetzung in Operationssaal und Klinik
OR.net: safe and dynamic technology integration in operating rooms and hospitals

MONTAG / 05.03.2018 / MONDAY

TECHNISCHE GEBÄUDEAUSRÜSTUNG
UND TECHNOLOGIEINTEGRATION
BUILDING SERVICES
AND TECHNOLOGY INTEGRATION

14:45–15:30 Karin Schaad, Senior Business Consultant Healthcare, ISS Facility Services, Zürich, Schweiz, Switzerland
Digitalisierung: Einfluss auf Betrieb und Servicekonzepte für Krankenhausgebäude
Digitization: impact on operations and services of hospital buildings

15:30–16:00 KAFFEEPAUSE/COFFEE BREAK

16:00–16:45 Sylvia Leydecker, Innenarchitektin BDIA – AKG, 100% interior, Köln, Deutschland, Germany
Patientenzimmer 4.0
Patient room 4.0

16:45–17:30 Andreas Faltlhauser, Kliniken Nordoberpfalz AG, Weiden, Deutschland, Germany
Intensivstation 4.0
Integrierte Gesamtkonzepte
Intensive care unit 4.0
Integrated holistic concepts

17:30 ZUSAMMENFASSUNG UND TAGESABSCHLUSS/
WRAP UP AND CLOSING REMARKS

18:00 EMPFANG IM WTC-GEBÄUDE
Besichtigung Lehr- und Forschungs-OP
RECEPTION WTC-BUILDING
Demo teaching & research OR

19:00 ABENDVERANSTALTUNG IM HÖRSAALGEBÄUDE
DINNER EVENT AT THE LECTURE HALL

HT GROUP
YOUR PARTNER IN HEALTHCARE TECHNOLOGY

Individual company visit to HT Group possible! Please contact us!

DIENSTAG / 06.03.2018 / TUESDAY

08:30–09:00 ANMELDUNG/REGISTRATION

09:00–12:00 Fokussessions mit Industriebeteiligung
Focus sessions with industry partners

09:00–10:30 Operationssaal 2025: Trends und Entwicklungen
Operating room 2025: trends and developments

09:00–09:45 Keynote: Dr. Hannes Kenngott, Universitätsklinikum Heidelberg, Deutschland, Germany
Chirurgie 4.0 – Das intelligente Gebäude für intelligente Prozesse
Surgery 4.0 – intelligent buildings for intelligent processes

09:45–10:30 Die Sicht der Industrie
Industry perspective
TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG, Brainlab AG, Siemens Healthcare GmbH

10:30–11:00 Podiumsdiskussion
Plenary discussion

11:00–11:30 KAFFEEPAUSE/COFFEE BREAK

11:30–13:30 Intensivstation 2025: Trends und Entwicklungen
Intensive care unit 2025: trends and developments

11:30–12:15 Keynote: Fernando Feldman, AIRE LIMPIO, Madrid, Spanien, Spain
Intensivmedizin 4.0 – Der Mensch im Mittelpunkt?
Intensive care 4.0 – human centered?

12:15–13:00 Die Sicht der Industrie
Industry perspective
Philips GmbH, HT Group GmbH, OTH AW Dräger Medical Deutschland GmbH

13:00–13:30 Podiumsdiskussion
Plenary discussion

13:30 Tagungsabschluss
Closing remarks
MITTAGSIMBISS ZUM TAGUNGSABSCHLUSS
SNACK AND FAREWELL