

SPACE FOR HEALTH

SYMPOSIUM
GESUNDHEITSBAU



SYMPOSIUM GESUNDHEITSBAU 02. November 2023

Der Gesundheitsbau wird seit jeher durch viele gesellschaftliche und medizinische Veränderungen geprägt und muss sich diesen Änderungen anpassen. Insbesondere der Pflegebereich und das Patientenzimmer spielen eine entscheidende Rolle in der Versorgung sowie Behandlung.

Das Symposium wird die komplexe Wechselwirkung zwischen bebauter Umwelt, Mensch, Medizin und Hygiene in der Patientenversorgung in den Vordergrund stellen. In interdisziplinären Sessions mit Experten aus den Bereichen Architektur, Ausstattung, Materialwissenschaft, Hygiene und Medizin sollen innovative, nachhaltige Gesundheitsbauten, smarte Materialien und Oberflächen sowie zukunftsfähige Ausstattungselemente vorgestellt und diskutiert werden.

Ziel ist zudem der intensive Austausch von Wissenschaft und Wirtschaft. So sollen gleichermaßen Leistungen in Forschung und Technologie als auch Innovationen der Gesundheitswirtschaft dargestellt werden.

Wann?

02. November 2023

Kostenfreie Anmeldung:

<https://t1p.de/x6hy>

Wo?

Architekturpavillon
& Senatsaal
TU Braunschweig
Pockelsstraße 4
38106 Braunschweig

Information:

www.tu-bs.de/ike
+49 (531) 391-2506

Ausrichter



IKE Institut für Konstruktives Entwerfen,
Industrie- und Gesundheitsbau

Kooperationspartner



Industriepartner
Gold



Silber



Bronze



SPACE FOR HEALTH

SYMPOSIUM
GESUNDHEITSAU

Programm 02. November 2023

09:00 Uhr: Eintreffen der Teilnehmer:innen

09:30 Uhr: Begrüßung

Ort: Vorlesungssaal PK 4.7

Grüßwort **Prof. Dr. Angela Iffel**, Präsidentin der TU Braunschweig
Grüßwort **Prof. Dr. Tina Cornelius-Krügel**, Leiterin der Abteilung Hochschulen,
Niedersächsisches Ministerium für Wissenschaft und Kultur (MWK)

10:00 Uhr: Einführungsvortrag

Ort: Vorlesungssaal PK 4.7

Dr. Joost Hopman, Medical Director
Radboud University, Nijmegen, Niederlande

10:30-12:30 Uhr: Block 1

Session 1 - Planung und Gestaltung

Ort: Vorlesungssaal PK 4.7

Mark Bähr
Associate Herzog & de Meuron, Schweiz

Julian Weyer
Partner C.F. Møller Architects, Dänemark

Reto Gmür
Gmür Architekten, Schweiz

Martin Richter
Wörner Traxler Richter Planungsgesellschaft,
Dresden

Martijn in 't Veld
Senior Architekt EGM Architects,
Niederlande

Session 2 - Hygiene und Medizin

Ort: Senatssaal

Prof. Dr. Petra Gastmeier
Institut für Hygiene und Umweltmedizin,
Charité Berlin

Prof. Dr. Simone Scheithauer
Institut für Krankenhaushygiene und
Infektiologie, Universitätsmedizin Göttingen

Dr. Michael Weinbren
Consultant Medical Microbiologist,
National Health Service (NHS), UK

Prof. Dr. Clemens Bulitta
Präsident Ostbayerische Technische
Hochschule (OTH), Amberg-Weiden

12:30-14:00 Uhr: Mittagspause

SPACE FOR HEALTH

SYMPOSIUM
GESUNDHEITSBAU

14:00-16:00 Uhr: Block 2

Session 3 - Materialien und Reinigung

Ort: Senatssaal

Prof. Dr. Hortense Slevogt

Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung (HZI), Braunschweig

Prof. Dr. Markus Biesalski

Macromolecular and Paper Chemistry, TU Darmstadt

Dr. Peter Muranyi

Fraunhofer-Institut für Verfahrenstechnik und Verpackung, Freising

Dr. Andreas Helmke

Hochschule für angewandte Wissenschaft und Kunst Göttingen

Session 4 - Forschung und Entwicklung „Patientenversorgung“

Ort: Vorlesungssaal PK 4.7

Prof. Christine Nickl-Weller

Nickl & Partner Architekten, München

Prof. Dr. Tanja Vollmer

Institute for Architectural Design and Participation, TU München

Prof. Dr. Martin Kriegel

Hermann-Rietschel-Institut, TU Berlin

Prof. Dr. Hamid Hossain

Städtisches Klinikum Braunschweig

16:00-16:30 Uhr: Zusammenfassung und Verabschiedung

Ort: Vorlesungssaal PK 4.7

Abschlussworte

Dr. Kristina Lachmann, Fraunhofer Institut für Schicht- und Oberflächentechnik, Braunschweig

Dr. Wolfgang Sunder, Institut für Konstruktives Entwerfen, Industrie- und Gesundheitsbau, TU Braunschweig

ab 17:00 Uhr: Reallabor „Patientenzimmer“

Ort: Naumburgstr. 2, 38124 Braunschweig

Es besteht die Möglichkeit am Anschluss an das Symposium das Reallabor „Patientenzimmer“ zu besichtigen.

Vielen Dank für Ihr Interesse und die Teilnahme!