

# SPACE FOR HEALTH

symposium gesundheitsbau



kostenfreie  
Anmeldung

09:00–17:00 Uhr

6.11.  
2026

tu braunschweig  
zentralcampus

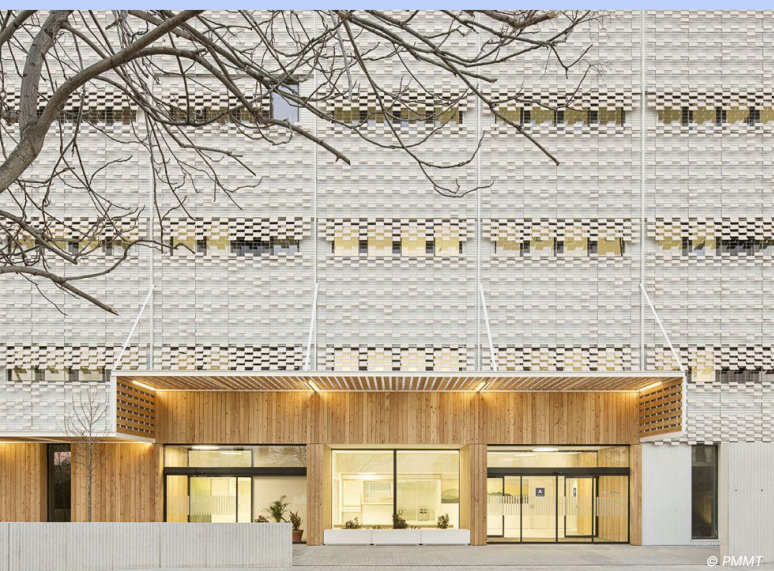




# SPACE FOR HEALTH

symposium  
gesundheitsbau

6.11.2026 | 9–17 Uhr



## GESUNDHEITSBAU DER ZUKUNFT

*Gonzalo Vargas Perkins & Will, UK*

*Nina Kielland PKA Arkitekter, Norwegen*

*Michael Woodford White Arkitekter, Schweden / UK*

*Luis Gotor PMMT Arquitectura, Spanien*

## HITZESCHUTZ IM GESUNDHEITSBAU

*Dr. Tanja Brockmann & Svenja Binz BBSR Ref. WB 6, DE*

*Martin Richter wörner traxler richter, DE*

*Dr. Peter Hoffmann PKI Potsdam, DE*

*Dr. Matthias Albrecht KLUG, DE*

## INTENSIVSTATION

*Prof. Dr. Alawi Lütz Charité, DE*

*Nadine Mauritz & Matthias Schmidt Charité, DE*

*Sepideh Olausson University of Gothenburg, Schweden*

*Jörn-Ole Stellmann Wiegerinck Architekten, Niederlande*

# SPACE FOR HEALTH

09:00 Eintreffen der Teilnehmenden

09:30 Begrüßung

Prof. Dr. Markus Henke *Vizepräsident für Forschung und Internationales, Präsidium TU BS*

Ludger Kraemer *Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB), Unterabteilung BII „Wirtschaftliches Bauen, Bauwirtschaft“*

10:00 Keynote-Vortrag

Katharina Benjamin *Kontextur / TU BS*  
Wissensvermittlung im Gesundheitsbau

10:30 Session 1 *Moderation: Göran Lindahl*  
**GESUNDHEITSBAU DER ZUKUNFT**

Gonzalo Vargas *Perkins & Will, UK*  
The Architecture of Care in the UK: Standardisation, Patient-Centered Design, and Healthcare Research Opportunities

Nina Kielland *PKA Arkitekter, Norwegen*  
Glasblokkene — ideas forming the project

Michael Woodford *White Arkitekter, Schweden / UK*  
Transforming Healthcare Architecture: From Specialist Care to Integrated Health Campuses

Luis Gotor *PMMT Arquitectura, Spanien*  
Innovation applied to healthcare architecture

12:30 Go Live: Gesundheitsbau *Moderation: Prof. Dr. Gesine Marquardt*  
**WISSENSPLATTFORM PLANGESUND**

Grußwort: Helga Kühnhenrich,  
*Referatsleiterin: WB 3 „Forschung und Innovation im Bauwesen“, Bundesinstitut Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR)*

13:00 MITTAGSPAUSE

14:00 Session 2  
**HITZESCHUTZ IM GESUNDHEITSBAU**  
*Moderation: Prof. Elisabeth Endres*

Dr. Tanja Brockmann & Svenja Binz *Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR), DE*  
*Referat WB 6 „Instrumente des ressourcenschonenden und klimaangepassten Bauens“*  
Politischer Rahmen für das klimaangepasste und hitzeresiliente Bauen

Martin Richter *wörner traxler richter, DE*  
Architektur und Hitzeschutz - Zukunftsfähige Gesundheitsbauten gestalten

Dr. Peter Hoffmann *PKI Potsdam, Institut für Klimafolgenforschung, DE*  
Heatwave phenomenon — Variability and Trends

Dr. Matthias Albrecht *KLUG, DE*  
*Deutsche Allianz Klimawandel und Gesundheit e. V.*  
Klimawandel und Gesundheit: Herausforderung für Betreiber von Gesundheitseinrichtungen

Session 3  
**INTENSIVSTATION**  
*Moderation: Prof. Dr. Hamid Hossain*

Prof. Dr. Alawi Lütz *Charité, DE*  
*Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin*  
Architektur als Intervention - Warum gebaute Umgebung wie ein Medikament geprüft werden muss

Nadine Mauritz & Matthias Schmidt *Charité, DE*  
*Geschäftsbereich Bau, Infrastruktur und Nachhaltigkeit*  
ZUKUNFT BAUEN an der Charité

Sepideh Olausson *University of Gothenburg, Schweden*  
Sound, Light, and Design in the ICU: Creating Sustainable & Healing Environments for Patients, Families and Staff — Reality or Utopia?

Jörn-Ole Stellmann *Wiegerinck Architekten, Niederlande*  
Die Intensivstation über dem Bestand — eine Brücke schafft Raum

Breakout-Session  
**WORKSHOP 1-4**

Gesundheitsschutz interdisziplinär Planen  
Lukas Adrian Jurk, Dr. Sandra Jendrossek

Baulicher Gesundheitsschutz in Europa  
Prof. Dr. Joost Hopman, Dr. Giovanni Fucini

Belüftung, die unsichtbare Architektur  
Julia Lange, Malte Koeppen

Wissensaustausch zwischen Industrie, Wissenschaft & Planung  
Dr. Julia Kirch, Regina Sonntag

16:00 NACHMITTAGSPAUSE

16:30 PODIUMSPRÄSENTATION

Präsentation Workshop 1-4, Zusammenfassung und Verabschiedung

17:00 ENDE DER VERANSTALTUNG

SPACE  
FOR  
HEALTH

# SPACE FOR HEALTH

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09:00 | Arrival of the participants                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 09:30 | Opening remarks and Welcome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <div>Prof. Dr. Markus Henke<i> Vice President for Research and International Affairs, Presidium TU BS</i></div> <div>Ludger Kraemer<i> Subdivision B2 (Building, Construction Industry), Federal Ministry for Housing, Urban Development, and Building (BMWSB)</i></div>                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 10:00 | Keynote-Speech                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <div>Katharina Benjamin<i> Kontextur/ TU BS</i></div> <div>Wissensvermittlung im Gesundheitsbau</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 10:30 | <div>Session 1<i> Moderation: Göran Lindahl</i></div> <div>HEALTHCARE FACILITIES OF THE FUTURE</div> <div><div><div>Gonzalo Vargas<i> Perkins &amp; Will, UK</i></div><div>The Architecture of Care in the UK: Standardisation, Patient-Centred Design, and Healthcare Research Opportunities</div></div><div><div>Nina Kielland<i> PKA Arkitekter, Norway</i></div><div>Glasblokkene — ideas forming the project</div></div><div><div>Michael Woodford<i> White Arkitekter, Sweden / UK</i></div><div>Transforming Healthcare Architecture: From Specialist Care to Integrated Health Campuses</div></div><div><div>Luis Gotor<i> PMMT Arquitectura, Spain</i></div><div>Innovation applied to healthcare architecture</div></div></div>                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 12:30 | <div>Go Live: Gesundheitsbau<i> Moderation: Prof. Dr. Gesine Marquardt</i></div> <div>WISSENSPLATTFORM PLANGESUND</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <div>Welcome message: Helga Kühnhenrich,</div> <div><i>Head of division WB 3 „Construction Research and Innovation“, Federal Insitute for Research on Building, Urban Affairs and Spatial Development (BBSR)</i></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 13:00 | LUNCH BREAK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 14:00 | <div>Session 2</div> <div>HEAT PROTECTION IN HEALTHCARE BUILDINGS</div> <div><i>Moderation: Prof. Elisabeth Endres</i></div> <div><div>Dr. Tanja Brockmann &amp; Svenja Binz<i> Division WB 6, , GER</i></div><div>„Instruments for Resource-Saving and Climate-Adapted Construction“ (BBSR)</div><div>Politischer Rahmen für das klimaangepasste und hitzeresiliente Bauen</div></div> <div><div>Martin Richter<i> wörner traxler richter, GER</i></div><div>Architektur und Hitzeschutz - Zukunftsfähige Gesundheitsbauten gestalten</div></div> <div><div>Dr. Peter Hoffmann<i> PKI Potsdam, GER</i></div><div>Potsdam Institute for Climate Impact Research</div><div>Heatwave phenomenon — Variability and Trends</div></div> <div><div>Dr. Matthias Albrecht<i> KLUG, GER</i></div><div>German Alliance on Climate Change and Health e. V.</div><div>Klimawandel und Gesundheit: Herausforderung für Betreiber von Gesundheitseinrichtungen</div></div> | <div>Session 3</div> <div>INTENSIVSTATION</div> <div><i>Moderation: Prof. Dr. Hamid Hossain</i></div> <div><div>Prof. Dr. Alawi Lütz<i> Charité, GER</i></div><div>Department of Anesthesiology &amp; Intensive Care Medicine</div><div>Architektur als Intervention - Warum gebaute Umgebung wie ein Medikament geprüft werden muss</div></div> <div><div>Nadine Mauritz &amp; Matthias Schmidt<i> Charité, GER</i></div><div>Dep. of construction, infrastructure and sustainability</div><div>ZUKUNFT BAUEN an der Charité</div></div> <div><div>Sepideh Olausson</div><div><i>University of Gothenburg, Sweden</i></div><div>Sound, Light, and Design in the ICU: Creating Sustainable &amp; Healing Environments for Patients, Families and Staff — Reality or Utopia?</div></div> <div><div>Jörn-Ole Stellmann</div><div><i>Wiegerinck Architekten, Netherlands</i></div><div>Die Intensivstation über dem Bestand — eine Brücke schafft Raum</div></div> | <div>Breakout-Session</div> <div>WORKSHOP 1-4</div> <div><div>Interdisciplinary planning for health protection</div><div>Lukas Adrian Jurk, Dr. Sandra Jendrossek</div></div> <div><div>European health and safety in building</div><div>Prof. Dr. Joost Hopman, Dr. Giovanni Fucini</div></div> <div><div>Ventilation: the invisible architecture</div><div>Julia Lange, Malte Koeppen</div></div> <div><div>Knowledge exchange between industry, academia and planning</div><div>Dr. Julia Kirch, Regina Sonntag</div></div> |
| 16:00 | BREAK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 16:30 | PANEL PRESENTATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Presentation Workshop 1-4 and Conclusion                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 17:00 | END OF THE EVENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

SPACE

FOR

HEALT