Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen

ZUKUNFT BAU
FORSCHUNGSFÖRDERUNG

Veröffentlichung Wissensplattform
Mittwoch, 04. 12. 2024

PLAN GESUND .info

Die Wissensplattform für baulichen Gesundheitsschutz

Go-Live PlanGesund.info

In diesem Herbst leiden wieder sehr viele Menschen in Deutschland an Atemwegserkrankungen. Auch nach der COVID-19-Pandemie braucht es Maßnahmen, welche die Verbreitung von Krankheitserregern in Innenräumen wirksam einschränken. Im Fokus stehen dabei wichtige Infrastrukturen wie Schulen, Arztpraxen sowie Alten- und Pflegeheime.

Ein Forschungskonsortium der TU Braunschweig, der TU Berlin und der Charité Universitätsmedizin Berlin widmet sich in einem aktuellen Projekt diesem Thema. Expertinnen und Experten aus unterschiedlichen Disziplinen wie Architektur, Design, Lüftungstechnik, Hygiene- und Materialwissenschaften haben erforscht, welche bauliche Maßnahmen Infektionsrisiken in Gebäuden verringern. Dazu zählen unter anderem die Ausstattung eines Gebäudes mit Lüftungstechnik, die eine Basishygiene sicherstellt, das Planen adaptiver Grundrisse, die in Bedarfsfällen beispielsweise eine Unterteilung der Nutzenden in Kohorten ermöglichen, wie auch eine geeignete Materialwahl von hygienekritischen Oberflächen, die eine langfristige Reinigbarkeit sicherstellen kann.

Für den Wissenstransfer in die Praxis haben die Forschenden die Webseite PlanGesund.info entwickelt.

Die Website ist die erste nationale digitale Wissensplattform, die Architektinnen und Architekten, Planerinnen und Planer, Bauherren und Verantwortliche in Gesundheitsämtern befähigt, den baulichen Gesundheits- und Infektionsschutz als integralen Bestandteil der Planung von Neu- und Bestandsbauten zu verwirklichen.

PlanGesund.info bietet neben Grundlagenwissen zum baulichen Gesundheits- und Infektionsschutz zielgruppengerechte Handlungsempfehlungen, zahlreiche interaktive Planungshilfen und Best-Practice-Beispiele, um evidenzbasierte Entscheidungen zu ermöglichen. Die Empfehlungen beziehen sich auf Schulen, Kindertagesstätten, Arztpraxen sowie Alten- und Pflegeheime. Zukünftig soll die Wissensplattform um Informationen zu weiteren Gebäudetypologien wie Krankenhäuser und Bürobauten und Themen wie den Hitzeschutz ergänzt werden.

Wir möchten Ihnen am 4. Dezember 2024 von 15:00 bis 17:00 Uhr auf dem Campus Charité Mitte in Berlin die neue Wissensplattform PlanGesund.info vorstellen und online veröffentlichen. In einer Podiumsdiskussion werden wir die Relevanz und Möglichkeiten des baulichen Gesundheitsschutzes erörtern und für Ihre Fragen zur Verfügung stehen.

Das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB) hat das Projekt aus Mitteln des Innovationsprogramms Zukunft Bau gefördert. Im Fokus stehen Forschungs- und Entwicklungsvorhaben, die einen Gebäudebezug als Schwerpunkt haben und einen substantiellen Beitrag zur Bewältigung aktueller und künftiger Herausforderungen im Baubereich erwarten lassen.

Programm

Datum	04.12.2024
Adresse	Virchowweg 6, 10117 Berlin (Charité Campus Mitte)
Gebäude	CCO
Raum	Auditorium im EG

Ablauf

15:00 Uhr	Begrüßung **Helga Kühnhenrich,** Leiterin des Referats "Forschung und Innovation im Bauwesen", BBSR
15:10 Uhr	Begrüßung, **Lukas Adrian Jurk,** Projektleiter des Forschungsteams
15:20 Uhr	Präsentation des Wissensportals PlanGesund.info, **Lukas Adrian Jurk**
15:50 Uhr	Podiumsdiskussion mit: **Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Sunder,** TU Braunschweig **Prof. Dr. med. Christine Geffers,** Charité **Prof. Dr. Martin Kriegel,** Hermann-Rietschel-Institut, TU Berlin **Zhuo Chen,** TU Brauschweig **Lukas Adrian Jurk,** TU Braunschweig
16:20 Uhr	Get-Together bei Getränken
17 Uhr	Ausklang

Es wird um eine **Zusage** unter folgender Email gebeten:
gesundheitsbau-ike@tu-braunschweig.de

Forschungskonsortium

Technische Universität Braunschweig
IKE Institut für Konstruktives Entwerfen, Industrie- und Gesundheitsbau

HRI Hermann Rietschel Institut

CHARITÉ UNIVERSITÄTSMEDIZIN BERLIN

iBMB MPA TU BRAUNSCHWEIG

Beratend assoziiert:

ROBERT KOCH INSTITUT

BBSR

Das Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR) setzt das Innovationsprogramm Zukunft Bau im Auftrag des Bundesministeriums für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB) um.

Eine **Online-Einwahl** unter folgendem Link zu der Veröffentlichung wird durch die Charité Universitätsmedizin Berlin bereitgestellt:

Einwahl per Microsoft Teams

Grafik der Webseite PlanGesund.info