

Daten und Fakten: Wissenschaftswoche „Intelligente Stadt“



Wissenschaftswoche
Intelligente Stadt
14.09. – 17.09.2021

Hochschule für Technik
Stuttgart

Innovative
Hochschule

Wissenschaftszentrum
für Bildung
und Forschung
Gemeinschaft
von Hochschulen
und
Forschung

Wissenschaftswoche zu den Themen

Digitale Stadtentwicklung (Smart City), Bürger:innen-Beteiligung, Digitales Bauen (Digitaler Zwilling), Energie- und Wassermanagement, Mobilität der Zukunft

Höhepunkte der Wissenschaftswoche (Auszug)

- Pressegespräch zum Thema:
Wie intelligent sind unsere Städte?
(Dienstag, 14.09.21)
- Wassermanagement
Wieviel Wasser brauchen die Städte?
*Eine Simulationsentwicklung im Projekt IN-SOURCE
zum städtischen Wasserbedarf*
- Stadtplanung
Digitaler Zwilling
*Wie Städte mithilfe digitaler 3D-Stadtmodelle
neue Wege in der Planung gehen*
- Bezahlbares Wohnen
Keltersiedlung in Stuttgart
Neue Strategien für das Leben in Quartieren

Federführung

[Prof. Dr. Volker Coors](#)

[Prof. Dr. Lutz Gaspers](#)

[Dr. Dirk Pietruschka](#)

[Prof. Dr. Christina Simon-Philipp](#)

Veranstungszeitraum

Dienstag, den 14.09., bis Freitag, den 17.09.21

Veranstungsort

Hochschule für Technik Stuttgart (HFT Stuttgart)
University of Applied Sciences
Schellingstr. 24, 70174 Stuttgart

Über die Wissenschaftswoche „Intelligente Stadt“:

Bis 2050 werden geschätzt rund 70 Prozent der Weltbevölkerung in Städten wohnen. Für Stadtverantwortliche bedeutet das eine immense Herausforderung, um die Themen der Klimaanpassung und Mobilität, aber auch der Energieversorgung und Wohnraumknappheit für die Zukunft zu lösen. Eine der zentralen Fragen in diesem Kontext und im Rahmen der Wissenschaftswoche „Intelligente Stadt“ lautet: Wie können wir gemeinsam mit Bürger:innen unsere Städte intelligent, nachhaltig und zukunftsfähig entwickeln?

Weitere Informationen unter:

hft-stuttgart.de/die-intelligente-stadt

Ansprechpersonen für die Medien

Andreas Eicher und Susanne Rytina
Wissenschaftskommunikation, HFT Stuttgart

M wisskomm@hft-stuttgart.de

T [+49 \(0\)711 8926 2876](tel:+49(0)71189262876)

Über die HFT Stuttgart

Die Hochschule für Technik Stuttgart (HFT Stuttgart) ist eine national und international renommierte Hochschule, die Tradition und Innovation seit fast 200 Jahren verbindet. Mit ihren Studienbereichen Architektur und Gestaltung, Bauingenieurwesen, Bauphysik, Informatik, Mathematik, Vermessung und Wirtschaft baut die Hochschule auf eine fundierte Wissenschaft und einen starken Praxisbezug. Gleichzeitig setzt die HFT Stuttgart neue Impulse durch ihre angewandte Forschung und ihre Technologietransfers. Eines dieser Transfervorhaben ist das M4_LAB. Dahinter steht die Metropolregion 4.0 – Innovation und Transfer aus transdisziplinärer Forschung für energieeffiziente Stadtentwicklung, nachhaltiges Wirtschaften und Produzieren in der Metropolregion Stuttgart. Dieses Transfervorhaben wird von der Bund-Länder-Initiative „Innovative Hochschule“ gefördert.

Weitere Informationen unter:

hft-stuttgart.de