Maßgeblich: die Leitthemen der BAU 2017

Intelligente Fassade

Intelligente Fassade

Energetisch optimiert, nachhaltig, recycelfähig: Fassaden sind heutzutage multifunktionale innovative Systeme, die immer komplexeren Anforderungen gerecht werden. Die technologischen Entwicklungen sind so vielseitig wie spannend – und eine Herausforderung für Architekten, Fachplaner und Hersteller von Bauprodukten.

System Fassade
DETAIL
FORUM A4
Mittwoch, 18.01.2017

Kongress „Power Skin"
TU München, TU Darmstadt, TU Delft
Saal 5, ICM
Donnerstag, 19.01.2017

The next big thing
Bauverlag
FORUM C2
Freitag, 20.01.2017

Energieeffizientes Bauen und intelligente Fassaden
BAKA, BMUB, Fraunhofer Allianz Bau
FORUM B0
Samstag, 21.01.2017

Digital Planen, Bauen und Betreiben

Digital Planen, Bauen und Betreiben

In der Architektur der Zukunft setzt die digitale Bautechnologie Maßstäbe. Zudem eröffnet die computergestützte Fertigung ein enormes wirtschaftliches Potenzial: vom Entwurf über die Baustellenlogistik und den Gebäudebetrieb bis hin zum Recycling. Chancen und Risiken einer digitalisierten Planungs-, Bau- und Betreiber-Kette gilt es dabei abzuwägen.

Digitale Bauwirtschaft und Integrale Planung
BAKA, BMUB, Fraunhofer Allianz Bau
FORUM B0
Montag, 16.01.2017

Digital Planen, Bauen und Betreiben
RKW, RG Bau
Saal 14a, ICM
Dienstag, 17.01.2017

BIM: Zukunft des Planens
AIT, BDIA
FORUM A4
Mittwoch, 18.01.2017

Digital bauen?
DETAIL
FORUM A4
Samstag, 21.01.2017

Vernetzte Gebäude

Vernetzte Gebäude

Energieeinsparungen, mehr Sicherheit und Komfort: Mit der Digitalisierung und Vernetzung von Gebäudetechnik lassen sich Optimierungen erreichen, die früher undenkbar waren. Dabei spielt sich die Vernetzung nicht nur im Gebäude selbst ab, sondern es gelingt mehr und mehr, verschiedene Gebäude bis hin zu Stadtquartieren digital und intelligent zu vernetzen.

Intelligentes Gebäude
DETAIL
FORUM
Montag, 16.01.2017

SmartHome – mit Gebäudeautomatisierung die Energiewende schaffen
RKW, RG Bau
Saal 2, ICM
Mittwoch, 18.01.2017

Häuser und Quartiere vernetzen
BAKA, BMUB, Fraunhofer Allianz Bau
FORUM
Donnerstag, 19.01.2017

Sonderschau Fraunhofer StadtLabor: die Zukunft unserer Städte
Fraunhofer Allianz Bau
Stand C2.538
Montag, 16.01. – Samstag, 21.01.2017

Das Rahmenprogramm mit aktuellen Informationen finden Sie auf:
www.bau-muenchen.com/rahmenprogramm