

# E I N L A D U N G



## 4. NEXT Façade Session by WICONA

### 3D-gedruckte Fassadenknoten – Freiformen planen und realisieren

Am Mittwoch, 27. Mai 2020  
um 16:00 Uhr als Event im  
Livestream



Komplexe Geometrien, einzigartige Formen: Außergewöhnliche architektonische Gestaltungskonzepte liegen mehr denn je im Trend. Das betrifft vor allem auch die Fassade. Innovative Verfahren wie der 3D-Druck eröffnen hier völlig neue Möglichkeiten der Gestaltung, Planung und Herstellung individuell geformter Bauteile. In einer gemeinsamen Initiative haben imagine computation, Rossmannith, Kegelmann Technik sowie die TU Darmstadt jetzt einen komplett frei formbaren Fassadenknoten für Aluminium-profilssysteme entwickelt. Ein Meilenstein auf dem Weg zur Standardisierung der Freiformbarkeit im Fassadenbau.

Erhalten Sie bei unserer als Livestream veranstalteten NEXT Facade Session von den Netzwerkpartnern Antworten zu wichtigen Fragen wie:

- **Ist ein wirtschaftlicher Einsatz der 3D-gedruckten Fassadenknoten schon heute möglich?**
- **Wie gestaltet sich der (digitale) Planungs- und Herstellungsprozess?**
- **Aus welchen Materialien können die Fassadenknoten gedruckt werden?**

Seien Sie live dabei und erfahren Sie alles Wissenswerte für Ihre zukünftigen Fassadenprojekte!

## EXPERTENRUNDE

- Dipl. Ing. Martin Manegold / imagine computation
- Prof. Dr. Ulrich Knaack / TU Darmstadt
- Kai Kegelmann / Kegelmann Technik
- Martin Rossmannith / Rossmannith Fenster + Fassade
- Dr. Werner Jager / WICONA

## MODERATOR

- Martin Prösler / Prösler Kommunikation

Wie auch im klassischen Format der NEXT Facade Session als Präsenz-Veranstaltung im NEXT Studio handelt es sich um einen Diskussionszyklus, in dem ein Thema vorgestellt und anschließend Fragen in einer Expertenrunde beantwortet werden. Diese Session läuft aufgrund der aktuellen Situation als virtuelle Veranstaltung im Livestream. Dabei sind die Experten im NEXT Studio und die Fragen der Teilnehmer können mit der Chat-Funktion live gestellt werden.

## ANMELDUNG

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos. Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung unter: [www.next-studio.de](http://www.next-studio.de). Nach Ihrer offiziellen Anmeldung erhalten Sie einen Link mit den Zugangsdaten.

Veranstalter:



In Kooperation mit:

