

# INFORMATION

Essen, 10. Januar 2018

BAUFACHTAGE WEST 2018

## BIM Kongress der Ingenieurakademie West e. V. : „Digitalisierung im Bauwesen“

Fachtagung im Rahmen der Spezialbaufachmesse CONSTRUCT IT

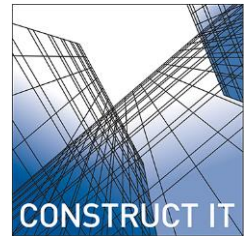
Mit der Spezialbaufachmesse CONSTRUCT IT erhält die Digitalisierung des Bauwesens vom 10. bis 12. Januar in der Messe Essen eine neue Plattform. Dort finden im Rahmen der Baufachtage West 2018 Architekten, Stadtplaner, Bauunternehmer, Ingenieure, Projektentwickler und Investoren einen umfassenden Software-Marktüberblick. Ergänzt wird die Messe durch die Fachtagung „Digitalisierung im Bauwesen“ der Ingenieurakademie West am 11. Januar. Die Akademie setzt damit die Diskussionsreihe über die Planungsmethode BIM fort und präsentiert Mitgliedern sowie der Fachwelt die Vorstellungen der Politik. Es werden Maßnahmen der öffentlichen Hand vorgestellt und diskutiert.

Mittlerweile hat die Bundesregierung die Digitalisierung der industriellen Prozesse zu einem ihrer wesentlichen wirtschaftspolitischen Ziele erhoben. Dabei zählt die Wertschöpfungskette rund ums Planen und Bauen seit jeher zu den Motoren des Wirtschaftswachstums – eine wichtige Säule für den Wohlstand in Deutschland. Daher ist es erklärtes politisches Ziel der drei Bundesministerien für die Bereiche Bau, Verkehr und Wirtschaft, die Effizienzpotenziale der Digitalisierung auch für Planungs- und Bauprozesse besser zu nutzen, um die Stellung Deutschlands im internationalen Wettbewerb zu festigen.

### Potenziale der Digitalisierung in der Bauwirtschaft erkennen und fördern

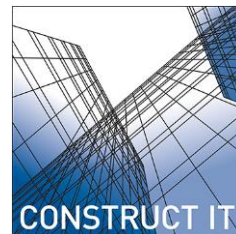
Auch die nordrhein-westfälische Landesregierung möchte die Chancen der Digitalisierung für ihre Baupolitik nutzen. So soll NRW eine Vorreiterrolle bei der Einführung des Building Information Modeling (BIM) einnehmen. Dies wird auch die Vergabeverfahren der öffentlichen Hand und die Zusammenarbeit der beteiligten Planer beeinflussen. Die Fachtagung „Digitalisierung im Bauwesen“ bietet die perfekte Gelegenheit zur Diskussion des Status quo und künftiger Entwicklungen.

Die Tagung findet im Rahmen des Auftritts der Ingenieurkammer-Bau (NRW Halle 3, Stand 3E54) auf der Messe Baufachtage West statt.



MESSE ESSEN GmbH  
Messeplatz 1  
45131 Essen | Germany  
Presse-Kontakt | Press Contact  
Moritz Rosenthal  
Fon + 49.(0)201. 72 44-466  
moritz.rosenthal@messe-essen.de  
Presse-Assistenz | Press Assistance  
Claudia Brügger  
Fon + 49.(0)201. 72 44-244  
Fax + 49.(0)201. 72 44-249  
presse@messe-essen.de  
Presse-Fotoservice |  
Press Photo Service  
Rainer Schimm  
Fon + 49.(0)201. 72 44-247  
rainer.schimm@messe-essen.de  
www.messe-essen.de  
Veröffentlichung kostenfrei –  
Beleg erbeten  
Publication free of charge –  
Copy requested

# INFORMATION



Halle 3, Stand 3E54

ab 09:00 Frühstück am Stand der Ingenieurkammer-Bau NRW

Veranstaltungsraum Saal Berlin in Halle 3



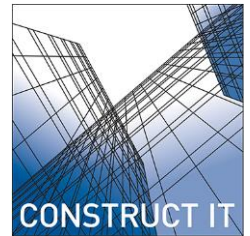
## Programm:

„Digitalisierung im Bauwesen“ - 11. Januar 2018 - Vormittag

- 10:30 Uhr **Begrüßung**  
Dr.-Ing. Heinrich Bökamp,  
Beratender Ingenieur  
Präsident der Ingenieurkammer-Bau NRW
- 10:40 Uhr **Digitalisierungsstrategie der Landesregierung NRW**  
MinDirig Dr. Michael Henze,  
Ministerium für Wirtschaft, Innovation, Digitalisierung und Energie  
des Landes NRW, Düsseldorf
- 11:00 Uhr **Chancen der Digitalisierung für die Infrastruktur in NRW**  
Dr.-Ing. Hendrik Schulte,  
Staatssekretär im Ministerium für Verkehr des Landes NRW,  
Düsseldorf
- 11:20 Uhr **Der Stufenplan „Digitales Planen und Bauen“ – Umsetzung in NRW**  
Dipl.-Ing. Christoph Jansen,  
Niederlassungsleiter der Regionalniederlassung Niederrhein,  
Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen, Mönchengladbach
- 11:40 Uhr **Die Anwendung von BIM in der linienhaften Infrastruktur**  
Dipl.-Ing. Andreas Irngartinger,  
DEGES Deutsche Einheit Fernstraßen- und -bau GmbH, Berlin
- 12:00 Uhr **Kaffeepause**



# INFORMATION



## „Digitalisierung im Bauwesen“ - 11. Januar 2018 - Nachmittag

- 12:30 **Chancen der Digitalisierung für den Hochbau in NRW**  
LMR Reinhard Blümel,  
Ministerium für Heimat, Kommunales, Bau und Gleichstellung des  
Landes NRW, Düsseldorf
- 12:50 **Vorstellungen zur BIM-affinen Ausschreibung und Vergabe in NRW**  
Dipl.-Ing. Architekt Lutz Grimsel,  
Geschäftsbereichsleiter Bau- und Projektmanagement, Bau- und  
Liegenchaftsbetriebe NRW, Düsseldorf
- 13:10 **Wertschöpfung durch Digitalisierung in der Bauwirtschaft**  
MD Dipl.-Ing. Lothar Fehn Krestas,  
Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und  
Reaktorsicherheit, Berlin
- 13:30 **Aktivitäten zur bundesweit einheitlichen Qualifizierung und  
Zertifizierung**  
Dipl.-Ing. Helmut Bramann,  
Planen-Bauen 4.0, Berlin
- 13:50 **Schlusswort**  
Dipl.-Ing. Markus Kramer,  
Vorsitzender des Arbeitskreises BIM der Ingenieurkammer-Bau  
NRW

Im Anschluss an die Fachtagung besteht Gelegenheit zum Besuch der Messen  
INDUSTRIAL BUILDING, CONSTRUCT IT, InfraTech und acqua alta.

