bekaSEMINARE

beka | Potenziale nutzen

BIM im urbanen Raum

Die Building Information Modeling (BIM)-Planungsmethode ist immer wieder Bestandteil von Diskussionen, wenn die Verkehrsplanung, auf aktuelle und auch zukünftige Bedürfnisse und Anforderungen ausgerichtet werden soll. Doch gibt es überhaupt schon BIM in der Planung urbaner Räume oder findet BIM Planung derzeit fast ausschließlich nur im Hoch- und konstruktiven Ingenieurbau statt.
Wozu braucht es überhaupt BIM in der Verkehrsplanung und welchen Nutzen hat der Einsatz von BIM?
Verändert BIM die Art und Weise, wie Projekte im Öffentlichen Raum und insbesondere von Verkehrsanlagen realisiert werden? Wie wird aus dem Schlagwort BIM beim Auftraggeber von Planungsprojekten ein Mehrwert für die Planungsschritte aber auch für die spätere Realisierung und die Instandhaltung?
All diese Fragen wollen wir mit unseren Referenten am 14. September 2021 in unserem Online-Seminar besprechen.
Im Rahmen des Seminars lernen die Teilnehmer*innen BIM als Planungsmethode und als Potential der Digitalisierung kennen.

in Kooperation mit

WRK STDT MBLTT WerkStadtMobilität

Online- Seminar bekaSEMINARE

14. September 2021

online über zoom

Zielgruppe:

- Entscheider*innen in Kommunen und Verkehrsbetrieben, die planen, zukünfig die BIM-Methode bei Planungs- und Bauprojekten anzuwenden
- Projektleiter*innen, Fachplaner*innen, Bauherrenvertreter*innen, Projektsteuerer*innen, Projektcontroller*innen, Projektmanager*innen, Teilprojektleiter*innen, Instandhalter*innen, Projektplaner*innen und –koordinatoren*innen in Verkehrsbetrieben und Kommunen, die planen, BIM in der Verkehrsplanung einzusetzen

bekaSEMINARE

beka | Potenziale nutzen

Darüber hinaus erhalten die Teilnehmer*innen Einblicke in
- Rechtliche Aspekte,
- Leistungsumfang und Vergabe von BIM in Verbindung mit AHO Heft 11 und HOAI,
- Gestaltung von Ingenieur*innen Verträgen mit BIM Inhalte,
- Mehrwerte und Herausforderungen bei Einführung und Anwendung von BIM;
- BIM-Implementierung
  in einem Verkehrsunternehmen,
  bei Kommunen
  im Projekt
  bei Dienstleister*innen

und wir sehen Anwendungsfälle aus der Praxis.

Die Building Information Modeling (BIM)-Planungsmethode verändert die Art und Weise, wie Projekte im Öffentlichen Raum und insbesondere bei Verkehrsanlagen realisiert werden.
Im Rahmen dieses Seminars lernen Entscheider*innen in Verkehrsunternehmen und Kommunen BIM als Planungsmethode und als Potentiale der Digitalisierung kennen.
Wie wird aus dem Schlagwort BIM beim Auftraggeber von Planungsprojekten ein Mehrwert für die Planungsschritte aber auch für die spätere Realisierung und die Instandhaltung?

Referenten*innen

Sascha Bahlau, Geschäftsführer, List GmbH & Co KG

Dr. Andreas Bahner, Fachanwalt für Bau- und Architektenrecht, franz+partner rechtsanwälte mbB

Prof. Dr. Jakob Beetz, Design Computation I CAAD, RWTH Aachen University

Kim Jung, LocLab Consulting GmbH

Andreas Neukirch, Dresdner Verkehrsbetriebe AG

Yannick Westermann, LIST Digital GmbH & Co. KG

Programm

Dienstag, 14. September 2021

09.00 Begrüßung
Karsten Reichenbacher

09.15 BIM in der Verkehrsplanung
Forschung und Standardisierung
Prof. Dr. Jakob Beetz

10.00 virtuelle Kaffeepause

10.15 BIM in der urbanen Verkehrsplanung
Andreas Neukirch

10.45 virtuelle Kaffeepause

11.00 Die wesentlichen Benefits einer BIM Implementierung
Sascha Bahlau

11.30 virtuelle Kaffeepause

11.45 Herangehensweise an die BIM Implementierung als öffentliche*r Bauherr*in / AG im Bereich SektVO
Yannick Westermann

12.15 virtuelle Mittagspause

13.00 Die Bedeutung von HOAI und AHO-Heft 11 im Bezug auf BIM Leistungen
Dr. Andreas Bahner

13.30 virtuelle Kaffeepause

13.45 Gestaltung von Ing.-Verträgen mit BIM Inhalten
Dr. Andreas Bahner

14.30 virtuelle Kaffeepause

14.45 Vergabe von BIM- Leistungen an Dienstleister*innen und Ausführende
Dr. Andreas Bahner

15.15 Aufgaben und Herausforderungen des/ der Auftraggebers*in bei der BIM- Implementierung
Yannick Westermann

16.00 virtuelle Kaffeepause

16.15 Best Practise Vortrag: Nutzung von BIM in der Betriebsphase
Kim Jung

16.45 Feedback und Ende des Online- Seminars

bekaSEMINARE

beka | Potenziale nutzen

Online- Seminar

virtuell über zoom

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie von uns die Einwahldaten für das Online-Seminar .

Für eine erfolgreiche und interaktive Teilnahme benötigen Sie eine stabile Internetverbindung, ein Mikrofon und im besten Fall auch eine Kamera. Lassen Sie vorab prüfen, ob unser Webinartool (zoom) von Ihrer IT freigegeben ist. Sie müssen keine Anwendungen herunterladen oder installieren.

Teilnahmegebühr

Die Teilnahmegebühr beträgt **595**,- € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer*in.

Als definitive Zusage zur Seminarteilnahme erhalten Sie eine Teilnahmebestätigung. Nach Anmeldeschluss erhalten Sie die Seminarunterlagen per E-Mail.

Anmeldung auf www.bekaseminare.de möglich →

Building Information Modeling (BIM)

14. September 2021 – digital über zoom

Vor- und Zuname

Position

Unternehmen

Anschrift

PLZ / Ort

E-Mail Adresse des/ der Teilnehmers*innen

Telefon-Nr.

Wichtige Abfrage zum Datenschutz
Ihre Daten werden von der beka GmbH zur Organisation der Veranstaltung verwendet. Die vollständige Datenschutzerklärung finden Sie unter http://beka.de/datenschutz. Sie können Ihre Einwilligung jederzeit schriftlich widerrufen.

Ich stimme der Veröffentlichung meiner Kontaktdaten in der Teilnehmerliste der Veranstaltung zu:

☐ ja ☐ nein

Ich stimme der Nutzung meiner Kontaktdaten für werbliche Zwecke der beka zu:

☐ ja ☐ nein

Stornierung / Umbuchung / AGB
Bei Stornierung bis zum Anmeldeschluss werden 50 %, nach Anmeldeschluss die volle Teilnahmegebühr sowie etwaige Hotelausfallkosten berechnet. Die Stornierung ist schriftlich vorzunehmen. Eine Vertretung ist selbstverständlich möglich. Bei Nichterscheinen werden die gesamte Teilnahmegebühr sowie die Hotelkosten berechnet. Alle Preise verstehen sich zzgl. Mehrwertsteuer. Des Weiteren gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Weitere Seminare finden Sie auf unserer Homepage www.bekaseminare.de. Für Fragen und Anregungen kommen Sie gerne auf uns zu.

in Kooperation mit

WRK STDT MBLTT WerkStadtMobilität

Ihre Ansprechpartner

Timo Bertels
Tel.: 0221 / 95 14 49-16
E-Mail: bertels@beka.de

Tanja Esser
Tel.: 0221 / 95 14 49-14
E-Mail: esser@beka.de

Sandra Wendel
Tel.: 0221 / 95 14 49-14
E-Mail: wendel@beka.de

beka GmbH
Von-Werth-Straße 37 • 50670 Köln
Tel.: 0221 / 95 14 49-0
• Fax: 0221 / 95 14 49-20
www.beka.de