



Mittwoch, 12. September 2022
BEW Duisburg | Dr.-Detlev-Karsten-
Rohwedder-Straße 70, 47228 Duisburg

Hybrid-Seminar

BIM in der kommunalen Praxis

Status Quo der kommunalen BIM-Praxis

Der Anlass

Status Quo in der kommunalen BIM-Praxis – Seminarreihe unter der Schirmherrschaft von Ministerin Ina Scharrenbach des Ministeriums für Heimat, Kommunales, Bau und Gleichstellung des Landes NRW (MHKBG)

Ministerium für Heimat, Kommunales,
Bau und Gleichstellung
des Landes Nordrhein-Westfalen



Im Vordergrund der Veranstaltungen stehen praxisnahe Workshops, welche zum Verständnis und zur nachfolgenden direkten Einführung sowie Anwendung der Methode BIM beitragen.

Ziele der Veranstaltung sind das Sensibilisieren, Informieren und Vernetzen von Kommunen und öffentlichen Auftraggebern für die Umsetzung von nachhaltigen Bauvorhaben durch die Methode Building Information Modeling (BIM).

Die Veranstaltung bietet einen Mix aus interessanten Fachvorträgen, Workshops und einer praxisnahen Begleitausstellung.



Unterstützt durch die Stadt Duisburg können Interessierte die Methode BIM durch AR und VR (Augmented und Virtual Reality) live erleben, sich über Verfahren wie 3D-Laser-scanning und Indoor Mapping informieren, BIM-Software kennenlernen und in die digitale BIM-Welt eintauchen.

Initiiert wurde die Veranstaltungsreihe durch die Ersteller des BIM-Qualifizierungsleitfadens des Ministeriums für Heimat, Kommunales, Bau und Gleichstellung des Landes Nordrhein-Westfalen.



Seminarprogramm - von 09:45 bis 17:00 Uhr

09:45-09:50 Uhr Begrüßung und Moderation

*Dr. Jan Echterhoff,
Kommunal Agentur NRW*

09:50-10:00 Uhr Grußwort der Stadt Duisburg

*Martin Murrack, Stadtdirektor
und Stadtkämmerer der
Stadt Duisburg*

10:00-10:30 Uhr Grußwort des MHKBG & BIM-Aktivitäten des Landes NRW

*Dr. Thomas Wilk, Ministerium
für Heimat, Kommunales, Bau
und Gleichstellung des Landes
Nordrhein-Westfalen*

10:30-11:00 Uhr Implementierung und Pilotierung der Methode BIM

*Fabian Wick'l und Veli Gökkol,
Immobilien-Management Duisburg*

11:00-11:15 Uhr Kaffeepause

11:15-11:45 Uhr Durch BIM zur Rohstoffwende

*Annette van Hagel,
re!source Stiftung e. V.*

11:45-12:15 Uhr BIM-Status Quo & Qualifizierungsbedarf

*Dr. Christian K. Karl, Universität Duisburg
Essen*

12:15-13:15 Uhr Mittagspause und Begleitausstellung

13:15-14:00 Uhr 3 Impulsvorträge zur nachfolgenden Vertiefung in den Praxisworkshops

» Impuls 1: Integrierte Projektallianz (IPA), Mehrparteienvertrag mit BIM & Lean für 3-Schulen
*Kai Hamel, STÄWOG /Dirk Thies, BIS,
Projektleiter IPA-3-Schulen
Bremerhaven*

» Impuls 2: BIM und FM in der praktischen Anwendung: Lessons Learned der dänischen Bauwirtschaft

*Markus Lampe, Sachverständiger
für Informationstechnologie,
Vorsitz Digitalisierungsausschuss
Bauherrenvereinigung Dänemark*

» Impuls 3: BIM-konforme Ausschreibung

*André Siedenberg,
Kommunal Agentur NRW*

14:00-14:30 Uhr Kaffeepause und Begleitausstellung

14:30-16:00 Uhr Praxis-Workshop – je 30 min

» Integrierte Projektallianz (IPA)

*Kai Hamel, STÄWOG /Dirk Thies,
BIS, beide Bremerhaven
Moderation Jakob Przybylo,
DICONOMY*

» BIM und FM in der praktischen Anwendung aus Sicht der Bauherren und Bauherren

*Moderation: Markus Lampe,
Universität Kopenhagen, Campus
Service, Leiter FM und Digitalisierung
Moderation: Dr. Christian Karl,
Universität Duisburg-Essen*

» BIM-konforme Ausschreibung

*Moderation: André Siedenberg,
Kommunal Agentur NRW
Moderation: Dr. Jan Echterhoff,
Kommunal Agentur NRW*

16:00-16:30 Uhr Diskussion und Vorstellung der Workshop-Ergebnisse

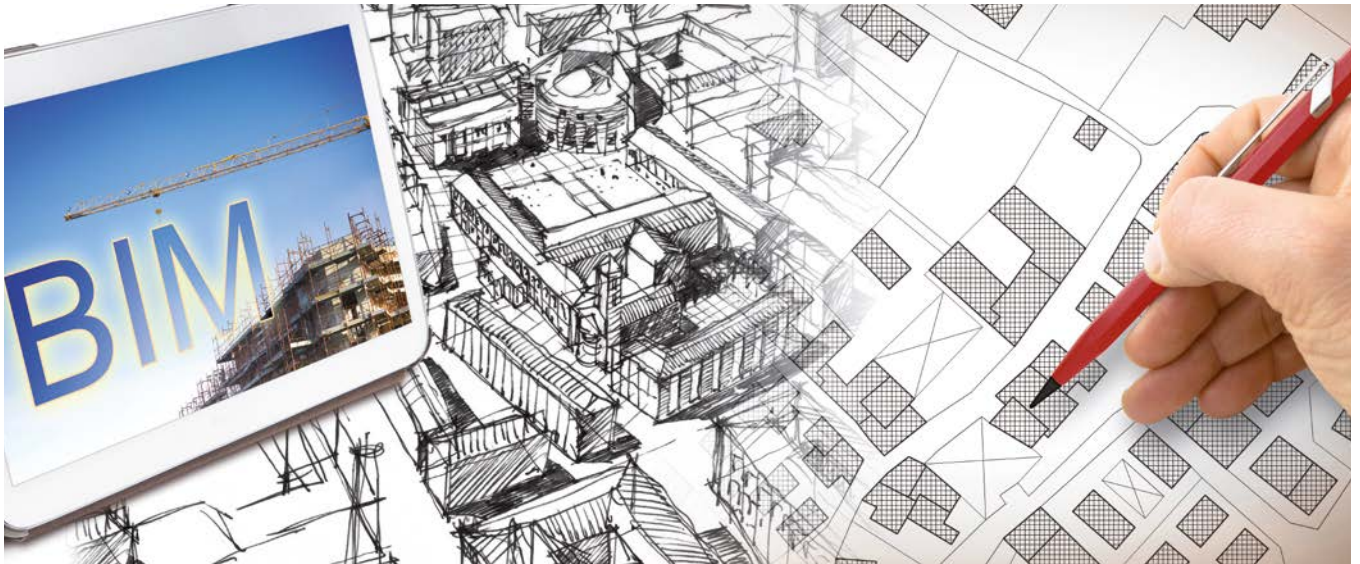
16:30 Uhr Verabschiedung

*Dr. Jan Echterhoff,
Kommunal Agentur NRW*



Offen im Denken





Veranstaltungsinformationen

Wir weisen noch einmal darauf hin, dass eine Teilnahme an den Workshops nur in Präsenz möglich ist!

Zielgruppe

Stabsstellen und Beschäftigte sowie Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter im Bereich der Stadtentwicklung, -planung, -entwässerung sowie Führungspersonen bei kommunalen Unternehmen. Die Veranstaltung ist von der Ingenieurkammer und Architektenkammer NRW anerkannt.

Kosten

Die Gebühr pro Person für eine **Präsenz-Teilnahme** am Hybrid-Seminar beträgt **350,00 Euro zzgl. USt.** Darin sind umfangreiche Seminarmaterialien, Mittagessen und Pausengetränke enthalten. Die Gebühr je Teilnehmer für eine **Online-Teilnahme** am Hybrid-Seminar beträgt **250,00 Euro zzgl. USt.** Die Seminarunterlagen hierzu werden vorab digital zur Verfügung gestellt.

Bitte überweisen Sie den Seminarbeitrag nach Erhalt der Rechnung innerhalb von 14 Tagen. Für Anmeldungen, die später als 7 Tage vor Veranstaltungsbeginn zurückgezogen werden, oder bei nur zeitweiser Teilnahme wird die volle Teilnahmegebühr berechnet. Maßgebend ist der Zeitpunkt des Eingangs der schriftlichen Stornierung bei der Kommunal Agentur NRW GmbH.

Programmänderungen, Wechsel von Referierenden- oder oder auch Ortswechsel sowie die Absage von Seminaren behalten wir uns vor. In jedem Fall werden wir Sie rechtzeitig informieren. Bei Absage erstatten wir die Teilnahmegebühr. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

Teilnehmendenzahl

Die Zahl der Teilnehmenden wird auf maximal 60 Personen beschränkt. Bei Interesse können Zusatztermine angeboten werden.



**Kommunal
Agentur NRW**

Veranstalterin

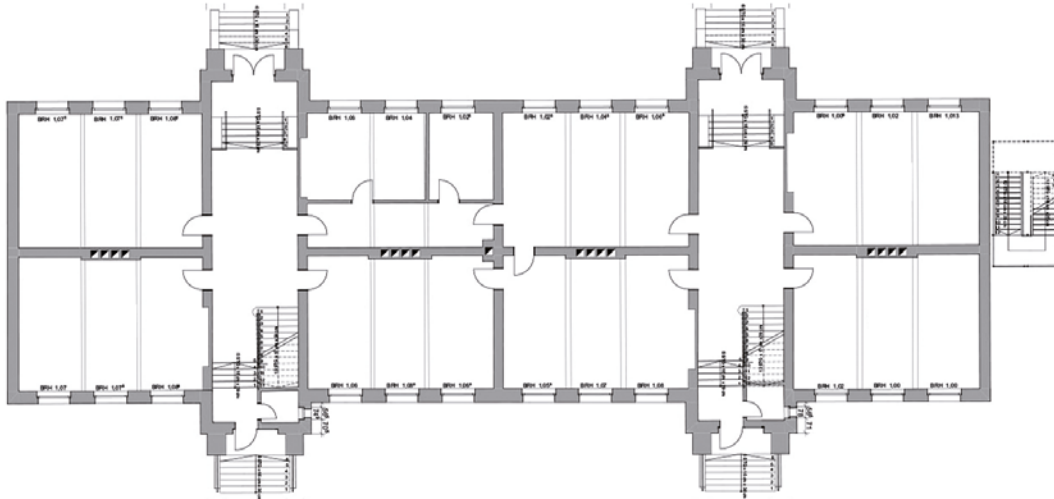
Kommunal Agentur NRW GmbH
Cecilienallee 59
40474 Düsseldorf

info@KommunalAgentur.NRW
Telefon 0211 430 77 0
Telefax 0211 430 77 22

Gesamtschule Duisburg via QR-Code

Drucken Sie sich einfach die Seite mit dem Grundriss des Gebäudemodells aus, scannen Sie den QR-Code und öffnen Sie die vorgeschlagene Webseite.

Nachdem Sie auf „Launch“ geklickt haben und Ihre Kamera auf den Grundriss der Schule gerichtet haben, erscheint das 3D-Modell des Gebäudes.



QR-Code mit Mobilgerät
scannen und das Gebäude in
Augmented Reality erkunden



pointreef
DIGITAL REALITY