



66 Zukunft gestalten: 24 Digitalisierung in der Planungs- und Bauverwaltung mit XPlanung/XBau und BIM

Online-Seminar am
20.09.2024

Referent:

Dipl.-Ing. Ken Gericke
Stellv. Referatsleiter, Technischer Oberregie-
rungsrat, Bundesministerium für Digitales
und Verkehr (BMDV)Oberbaurat

Kursvorbereitung und Leitung:

Dipl.-Ing. Andreas C. Eickermann,
Institut für Städtebau Berlin

Institut
für Städtebau
und Wohnungswesen
München

Schwanthalerstraße 22
80336 München
Fon 089 54 27 06-0
Fax 089 54 27 06-23

office@isw.de
www.isw-isb.de

Institut
für Städtebau
Berlin

Bismarckstraße 107
10625 Berlin
Fon 030 2308 22-0
Fax 030 2308 22-22

info@staedtebau-berlin.de
www.isw-isb.de

Institute der Deutschen
Akademie für Städtebau
und Landesplanung

Die spannende Welt der digitalen Transformation hat auch den Bereich des Planes & Bauens erfasst! Dieses Seminar bietet Ihnen die Gelegenheit, neueste Technologien, Trends und auch Anforderungen kennenzulernen, die die Zukunft der Verwaltung prägen werden.

XPlanung und XBau kann Planungs- und Verwaltungsprozesse erheblich verbessern und beschleunigen, indem sie eine nahtlose Zusammenarbeit ermöglichen und den Informationsaustausch optimieren. Entdecken Sie die Kraft des Building Information Modeling (BIM), das nicht nur Ihre Projekte effizienter macht, sondern auch die Kommunikation zwischen den verschiedenen am Planen und Bauen beteiligten Interessensvertretern und beteiligten Akteuren verbessert.

Der Referent führt Sie durch praxisnahe Beispiele und Fallstudien, um Ihnen einen realistischen Einblick in die Anwendung dieser Technologien zu geben. Sie werden lernen, wie Sie Ihre Projekte effektiver planen, Kosten optimieren und Qualitätsstandards erhöhen können. Nutzen Sie diese Gelegenheit, Ihr Wissen zu erweitern und sich einen Vorsprung in der sich wandelnden Planungs- und Baubranche zu sichern.

Seien Sie ein Vorreiter und gestalten Sie aktiv die Zukunft in ihrer Verwaltung oder ihres Unternehmens mit. Buchen Sie jetzt Ihren Platz im Seminar "Zukunft gestalten: Digitalisierung in der Planungs- und Bauverwaltung mit XPlanung/XBau und BIM" und nehmen Sie teil an einem unverzichtbaren Schritt auf dem Weg zur digitalen Evolution im Planungs- und Bauwesen.

ORGANISATORISCHES

Anmeldung

Bitte melden Sie sich schriftlich über unsere Website an. Bitte informieren Sie sich vorab auf der Website, ob eine Veranstaltung noch über freie Plätze verfügt. Teilnahmebedingungen: www.isw-isb.de.

Teilnahmegebühr

Die Teilnahmegebühr beträgt 300,00 EUR. Bei Buchung bis einschließlich 23.08.2024 erhalten Sie 10% Rabatt auf die Teilnahmegebühr.

Technische Voraussetzungen

Sie benötigen eine ausreichende Internetverbindung und ein audiodfähiges Endgerät mit aktuellem Betriebssystem. Wir informieren Sie über technische Details im Vorfeld per E-Mail. Unsere verwendete Software ist DSGVO-konform. Nähere Informationen erhalten Sie unter: <https://knowledge.clickmeeting.com/de/faq/>

Fortbildungsnachweis

Unsere Fachtagungen sind u.a. von der Architektenkammer Nordrhein-Westfalen anerkannt. Sie erhalten eine Teilnahmebescheinigung.

Auskünfte

Für fachliche Fragen wenden Sie sich bitte an Herrn Eickermann (Fon 030 2308 22-15); organisatorische Auskünfte erhalten Sie unter 030 2308 22-0.



66 Zukunft gestalten: 24 Digitalisierung in der Planungs- und Bauverwaltung mit X-Planung / XBau / BIM

Allgemeine Grundlagen und praktische Fallbeispiele für eine effektive Umsetzung von Planungs- und Bauprojekten

20.09.2024, Freitag

09:15 Öffnung des Online-Raums / Technik-Check

09:45 **Begrüßung und Einführung**
*Dipl.-Ing. Andreas C. Eickermann,
Tech. ORR Dipl.-Ing. Ken Gericke*

10:00 **Einführung in die digitale Transformation im Planungs- und Bauwesen**

- e-Government
- Allgemein Rechtsgrundlagen (GG, BauGB, OZG, DSGVO etc.)
- Allgemeine Prozessanalyse (Förderales Informationsmanagement – FIM etc.)
- Vorteile des digitalen Planen & Bauens

11:30 **XPlanung und XBau: Grundlagen und Anwendungsfelder**

- Nahtlose Zusammenarbeit und effizientere Prozesse durch digitale Lösungen & Plattformen
- Optimierung von Informationsflüssen und Datenmanagement
- Praxisnahe Beispiele für XPlanung und XBau in der Verwaltung

13:00 **Mittagspause**

14:00 **Building Information Modeling (BIM): Konzepte und Bedeutung**

- BIM in der Planung und Umsetzung von Bauprojekten
- Kostenoptimierung durch BIM-gestützte Prozesse
- Best Practices und Erfolgsgeschichten aus der Branche

15:30 **Herausforderungen und Chancen der Digitalisierung im Planen & Bauen**

- Erhöhung der Qualitätsstandards durch digitale Lösungen
- Effektive Projektplanung unter Einsatz digitaler Tools
- Strategien zur Integration digitaler Lösungen in bestehende Abläufe

Diskussion von Einzelfragen und Beiträgen der Teilnehmenden

**Blick in die Zukunft:
Wie die digitale Entwicklung die Verwaltung und Planung verändern wird.**

17:00 **Ende der Veranstaltung**

Jeweils gegen 11.00 Uhr, 12.00 Uhr, 15.00 Uhr und gegen 16.00 Uhr sind kurze Pausen von 10 Minuten vorgesehen

Nachfragen und Diskussionen sind ausdrücklich erwünscht. Dafür ist ausreichend Zeit eingestellt