BIM aus rechtlicher und technischer Sicht

Datum: Montag, 07.06.2021, 09:30 - 17:00 Uhr

Online-Seminar

Preis: 449,- Euro zzgl. 19% MwSt.



ist Gründer und geschäftsführender Gesellschafter der BIMwelt GmbH. Seit 12 Jahren ist er IT-Berater im Bauwesen, Qualitätsmanagement, IT-Infrastruktur, CAD, CAFM (Krankenhausbau), Berater für die Imple-

CAD, CAFM (Krankenhausbau), Berater für die Implementierung von Strukturen zur Projektkommunikation und zur Koordination von Planungsabläufen im Hoch-

bau. Herr Hennings berät Bauherren zur Einführung von CAD/CAFM-Systemen inkl. planungsbegleitendem Online-Raumbuch.



RA Dr. Alexander Wronna

ist Partner der auf Bau- und Immobilienrecht spezialisierten Wirtschaftsrechtskanzlei KNH Rechtsanwälte. Er betreut in- und ausländische Mandanten bei komplexen Bauvorhaben und der Immobilienverwertung. Seine Tätigkeit umfasst die Projektierung, Vertragsgestaltung und Durchführung von Bau- und Infrastruk-

turmaßnahmen. Besondere Schwerpunkte seiner Tätigkeit bilden das Ingenieurrecht, modelbasiertes Planen (BIM) und die projekt-begleitende Streitvermeidung/-schlichtung.

Teilnehmerkreis

Architekten und Ingenieure, Baujuristen, Investoren, Projektentwickler und Bauunternehmen.

Ziel

Das Planen und Bauen mit 3-D-Modellen ist nicht neu. Dennoch bietet die Fortentwicklung der Planungsmethode mit hinterlegten Daten ein hohes Potenzial. Hierdurch wird sich nicht nur der Planungs- und Bauprozess verändern. Auch der Gebäudebetrieb im CAFM und die Verwertung und Vermarktung erhalten weitreichende Impulse. Das Seminar schafft zunächst einen Überblick über die technischen Anforderungen und Wirkungen. Die vertragliche Umsetzung sowie die bei der Vergabe und Durchführung der Bau-leistungen auftretenden Besonderheiten werden aus rechtlicher Sicht beleuchtet. Das Seminar bietet dabei viele praktische Hin-weise von der Vertragsgestaltung bis hin zum Zusammenwirken der verschiedenen Projektbeteiligten.

- 1. Grundlagen der Planungsmethode BIM
- 2. Projekterfahrung mit der Planungsmethode BIM anhand von Großprojekten
- 3. Beteiligte und ihre Leistungen
- Beteiligte bei Großprojekten
- BIM-Manager
- Vertraglich zu regelnde Grundstrukturen
- Gestaltung und Umsetzung von Leistungsbildern

4. Die HOAI und BIM

- Integraler Projektansatz statt Leistungsphasen
- Änderungen und Einflüsse des "Klassischen Planungsprozesses"
- Auswirkungen auf das Preisrecht (HOAI)

5. Ausgestaltung von BIM-Fragen

- Entscheidungs- und Weisungskompetenz
- Werkvertragliche Implikationen eines "BIM-Erfolges"
- Umsetzung der Systemanforderungen (Software/Hardware)
- Koordination/Integration und Kooperation

6. Rechtliche Besonderheiten

- Schutzrechte am 3 D-Modell
- Schutzrechte an Datensätzen
- BIM und Vergaberecht

IBR-SEMINARE 1. Halbjahr 2021



Jetzt anmelden Fax: 0621 - 2 83 83 E-Mail: sandra.koden@ibr-seminare.de Kontakt bei Fragen: Sandra Koden, Tel: 0621 - 120 32-18 Romy Grüßer, Tel: 0621 - 120 32-19 Alexandra Cichuttek, Tel: 0621 - 120 32-35

10% Frühbucherrabatt bei Buchung bis zum 15.11.2020

BIM aus rechtlicher und technischer Sicht

Datum: Montag, 07.06.2021, 09:30 - 17:00 Uhr

Online-Seminar Preis: 449,- Euro zzgl. 19% MwSt.

Hiermit melde ich mich bzw. uns zu diesem Seminar an:

Bitte in Druckbuchstaben

Vorname, Name Firma Gesellschaft Straße Hausnummer PLZ Ort Telefon Firmenstempel Telefax E-Mail-Adresse Datum Unterschrift Nur falls zutreffend: nein ja Benötigen Sie Fortbildungspunkte?

Geben Sie hier bitte die für Sie zuständige Architekten- oder Ingenieurkammer an

Sie erhalten ausführliche Seminarunterlagen.

Für Ihren Fortbildungsnachweis: Sie erhalten eine Teilnahmebestätigung über 6 Zeitstunden (8 Weiterbildungspunkte der verschiedenen Architekten- und Ingenieurkammern: Bitte bei Anmeldung die für Sie zuständige Kammer angeben).