

Honorarbewertung von BIM-Anwendungsfällen 32. Jahresseminar

Bauabrechnung 07.03.2024 Seminar





- 1 Einführung in Building Information Modeling (BIM) [Thema 1]
 - 1.1 Begriffsbestimmung, Grundlagen und Definition
 - 1.2 Potentiale und Ziele
 - 1.3 Modellsystematik und Modelldetailierungsgrad
 - 1.4 Der Nutzen von BIM für den Bauherrn
 - 1.5 Praxisbeispiel
- 2 Vorschlag zur Honorierung [Thema 2]
 - 2.1 Abgrenzung Leistungsrecht zu Preisrecht
 - 2.2 Leistungsbild Objektplanung mit BIM gemäß AKNW/BAK
 - 2.3 Synopse: Leistungsbild Objektplanung mit BIM
 - 2.4 Leistungsbilder und Honorarbewertung der Regelleistungen zu BIM LPH 1
 - 2.5 Leistungsbilder und Honorarbewertung der Regelleistungen zu BIM LPH 8
 - 2.6 Leistungsbilder mit kompletter Honorarbewertung der Regelleistungen zu BIM LPH 1
 - 2.7 Leistungsbilder mit kompletter Honorarbewertung der Regelleistungen zu BIM LPH 8

- 2.8 Zwischenfazit – um BIM eine Chance zu geben
- 2.9 Vergütungsansatz mit Parameter (analog höherem Schwierigkeitsgrad)
- 3 Honorarbewertung von BIM-Anwendungsfällen nach § 34 HOAI mit BIM [Thema 3]
 - 3.1 Notwendige BIM-spezifische Leistungen der AWF und notwendige Vorleistungen
 - 3.2 Ermittlung der Honoraranteile für den AWF 160 Bauabrechnung
 - 3.3 Beispiel einer Honorarermittlung für eine Kombination einzelner BIM-AWF
- 4 Zusammenfassung

HCU | HafenCity Universität
Hamburg

THOST.
PROJEKTMANAGEMENT

Prof. Dipl.-Ing. Reinhold Johrendt

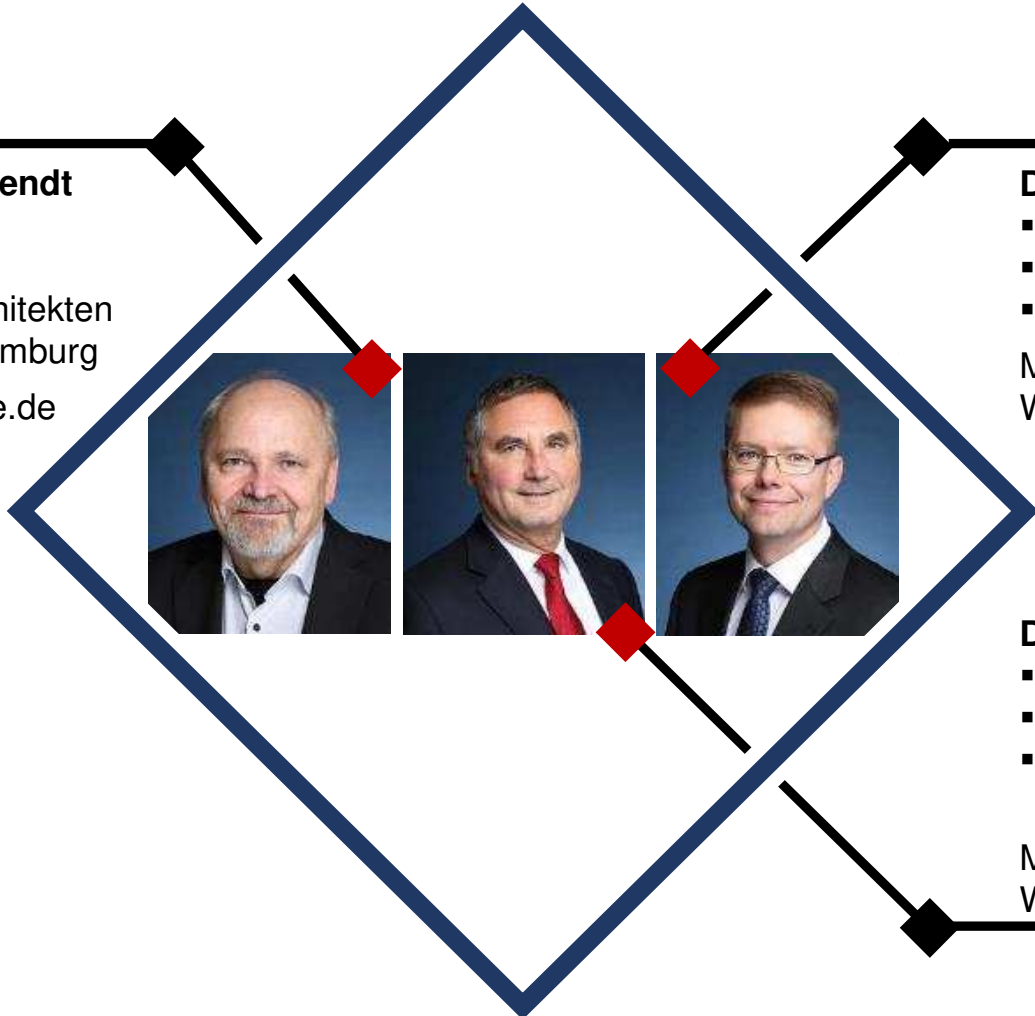
- Architekt
- Bauökonom
- ö.b.u.v. SV: Honorare f. Architekten
- Leitung BIMLab @ HCU Hamburg

Mail: johrendt@bauoekonomie.de
WEB: www.bauoekonomie.de

Dr.-Ing. Thomas Bahnert

- Architekt
- Honorarsachverständiger
- Senior Experte f. Honorarverträge

Mail: T.Bahnert@THOST.de
WEB: www.THOST.de



Dr.-Ing. Dietmar Heinrich

- Beratender Ingenieur VBI + HIKB
- Berater
- Sachverständiger f. Siedlungs-
wirtschaft u. Honorare (AIH)

Mail: d.heinrich@heinrich-berater.de
WEB: www.heinrich-berater.de

- Gründung: Frühjahr 2017
- Internetpräsenz: <https://abh-bim.de/>
- Forschungsthema:
Klärung der Honoraransprüche für das Planen mit BIM im Kontext des Preisrechtes der HOAI in Verbindung von wissenschaftlichem Ansatz und Praxis
- Unsere Veröffentlichung:
[„Planungsleistungen und Honorare mit BIM“](#)
(ISBN 978-3-17-038041-7 Kohlhammer, Stuttgart 2020)

Mit dem Erscheinen der 2. Auflage wird Mitte/Ende März 2024 gerechnet.



1 Einführung in **B**uilding **I**nformation **M**odeling (**BIM**)