

Sebastian Hollermann, Jürgen Melzner (Hg.)

24. Assistententreffen der Bereiche Bauwirtschaft, Baubetrieb und Bauverfahrenstechnik

Heft 26 der Schriftenreihe der Professur Baubetrieb und Bauverfahren, Bauhaus-Universität Weimar.

Der Band veröffentlicht die Beiträge der Tagung vom 10. bis 12.07.2013 in Weimar. Folgende Themen wurden behandelt:

- Bauen mit RFID-Technik
- Instandhaltungskosten gebäudetechnischer Anlagen
- Modellbasierte Koordinationsprozesse über den Lebenszyklus eines Bauwerkes
- Implementierung von digitalen Geländemodellen und Baumaschinendaten in die modellorientierte Projektorganisation im Infrastrukturbau
- Die Mathematik hinter den Honorartafeln der HOAI 2013
- Mentoring zur Verbesserung der Ausbildungsqualität im Bauhandwerk
- Fortschreibung der Gemeinkosten bei technischen und bauzeitlichen Nachträgen
- Funktionsbauverträge im Straßenbau
- Baustelleinrichtungsplanung in der virtuellen Realität
- Belastungsfaktoren für Baustellenführungskräfte
- Mit Bauwerksinformationsmodellen zu mehr Sicherheit auf Baustellen
- Entwicklung eines Wissensmanagement-Systems für kleine und mittlere Bauunternehmen
- Klassifikation der Subsysteme von Smart City Konzepten
- Der Entwicklungsprozess umweltbezogener Zuschlagskriterien zur umweltfreundlichen Beschaffung öffentlicher Infrastruktur-Bauleistungen
- Bauleitung 2012 - Situationserfassung im Rahmen des Projektes EBBFu
- Analyse hochschulinterner Flächensteuerungsmodelle
- Dezentrale Trinkwassererwärmung mittels Kleinstwärmepumpen



Bauhaus-Universitätsverlag

1. Auflage 2013

Band 26 Schriften der Professur Baubetrieb und Bauverfahren

Softcover

21×29,7cm • 501 g

146 Seiten

Zahlreiche Abbildungen, zum Teil in Farbe

Buchausgabe (D): 21,80 €

ISBN: 978-3-95773-002-2

eBook (PDF): 21,80 €

Download: <http://dx.doi.org/>