

Bauingenieur

Organ des VDI-Fachbereichs Bautechnik

Sonderteil
**Modulbau und
Vorfertigung**

VDI Fachmedien GmbH & Co KG - VDI-Platz 1 - 40468 Düsseldorf
ZKZ 21613, PVStH-4, DPAG, Entgelt bezahlt 49
210-561-130
grbv Ingenieure im Bauwesen
GmbH & Co. KG
Herrn Dr.-Ing. Lutz Pelka
Postfach 721268
30532 Hannover

STAHLBAU

Biegedrillknickverhalten
von
Wellstegträgern

BAUMANAGEMENT

Moderne
Arbeitsmodule
in der Baupraxis

TUNNELBAU

Ermittlung der
vergütungswürdigen
abweichenden Bauzeit



Das Freilichtmuseum Detmold wird aktuell mit dem DGNB Zertifikat „nachhaltige Baustelle Spezialtiefbau“ ausgezeichnet.
Foto: Harald Gollwitzer



Die Jauntalbrücke über die Drau: Huckepack wurden die SIP-Gleitpendella-ger mit dem Tragwerksvorschub zu den Pfeilern verfrachtet.
Foto: Maurer SE

Standpunkt

- A 3** PROJEKTABWICKLUNG
„Dat System is kapott“, C. Richter

Spezialtiefbau

- A 6** NACHHALTIGKEIT
DGNB zertifiziert Spezialtiefbau,
M. Kelzenberg
- A 9** DGNB-ZERTIFIZIERT
Spezialtiefbauarbeiten am Hafen
Straubing, Porr Spezialtiefbau

Brückenbau

- A 11** JAUNTALBRÜCKE
Energetisch gelagert, Maurer
- A 14** KOBLENZ
Intelligente Brücke meldet
Schäden von allein, Ch. Steffes

Modulbau und Vorfertigung

- A 17** MODULARES BAUEN Mit der Zeit
gehen, V. Hovestadt
- A 19** INDUSTRIALISIERTES BAUEN
Autodesk launcht neue
Konstruktionslösung, Autodesk
- A 20** RAHMENVEREINBARUNG Serielles
Bauen 2.0, Redaktion
- A 21** HOLZ-HYBRID-SYSTEM Modular
und nachhaltig bauen,
Züblin Timber
- A 23** HYBRID SPEICHERT CO₂ Holz für
Bürogebäude in Hamburg,
Brünninghof

- A 25** SKY CAMPUS NORDPORT
Effizient geplant
DW Systembau

VDI-Fachbereich Bautechnik

- A 27** VORSCHUNGSGEBÄUDE IN DER
ANTARKTIS Zusammenarbeit unter
Extrembedingungen, M. Theissen

Impressum

- 83** Impressum
- A 22** Vorschau 4.2024