

VDBUM Branchentreff

DIGITALE STANDARDISIERUNG für Baumaschinen & Geräte im BIM-Prozess

29.–30. Oktober 2019 | Veranstaltungszentrum Coreum
Helmut-Kiesel-Straße 2 | 64589 Stockstadt am Rhein

PROGRAMMABLAUF: 29. + 30. 10. 2019 Vorträge, am 30. 10. 2019 – Workshops

29. Oktober 2019:

- ◆ **10.00 – 10.45 Uhr:** **Begrüßung** Peter Guttenberger, Präsident des VDBUM
Impulsvortrag: Dr. Rainer Bareiss Wolff & Müller Holding GmbH & Co. KG
 - ◆ **10.45 – 11.30 Uhr:** **Bauanwendungen der digitalen Wissenschaft und künstlichen Intelligenz**
Moderation: Prof. Dr.-Ing. Jan Scholten, IBAF-Institut für Baumaschinen, Antriebs- u. Fördertechnik GmbH,
Gesprächsteilnehmer – Universitäten und Hochschulen
 - ◆ **11.30 – 12.15 Uhr:** **Steuerungs- & Innovationssysteme** Moderation: Dr. Marcus Müller, Strabag AG
Gesprächsteilnehmer – Hightech-Partner aus der Steuerungstechnik
 - 12.15 – 13.00 Uhr:** **Mittagessen**
 - ◆ **13.00 – 13.45 Uhr:** **Digitale Effizienz in der Bauwirtschaft „Chancen & Herausforderungen“**
Moderation: Prof. Manfred Helmus, Universität Wuppertal.
Gesprächsteilnehmer – Vertreter aus Bauindustrie und Mittelstand
 - ◆ **13.45 – 14.30 Uhr:** **Standardisierung der Telematik für Maschinen und Gerätetechnik**
Moderation: Richard Honig, Max Bögl Transport und Geräte GmbH & Co. KG.
Gesprächsteilnehmer – Baumaschinen- und Baugerätehersteller
 - 14.30 – 14.45 Uhr:** **Kaffeepause**
 - ◆ **14.45 – 15.30 Uhr:** **Standardisierte Ansteuerung von Anbaugeräten** Moderation: Roland Caillé,
Gottfried Stehneke Bauunternehmung GmbH & Co. KG. Gesprächspartner – Anbaugerätehersteller
 - ◆ **15.30 – 16.15 Uhr** **Digitale Ausschreibungsformate und BIM-Planungen** Moderation: Marcus Wruck, DigiBau GmbH.
Gesprächsteilnehmer – Vertreter von Auftraggebern der öffentlichen Hand und privaten Großinvestoren
 - ◆ **16.15 – 17.00 Uhr:** **Vermieter im digitalen Bauprozess** Moderation: Fabian Markmann, Liftkontor GmbH
Gesprächspartner – Vermietungs- und Systempartner der Baubranche
 - ◆ **17.00 – 17.45 Uhr:** **Herstellerunabhängige Softwarelösungen als ganzheitliche oder Teilanwendung**
Moderation: Wolfgang Lübberding, VDBUM Service GmbH. Gesprächspartner – Innovative Lösungsanbieter
- Ab 18.30** **Netzwerkabend**

30. Oktober 2019:

- ◆ **8.30 – 9.15 Uhr:** **Personalmanagement durch digitale Effizienz** Moderation: NN
- ◆ **9.15 – 9.45 Uhr:** **Datenrechte – Anwendung, Zugriff und Dokumentation von Prozessdaten**
Moderation: Assessor jur. Phillip Fischer, scope & focus Service-Gesellschaft GmbH
- ◆ **Ab 9.45 Uhr:** **VDBUM WORKSHOPS – GEMEINSCHAFTSZIRKEL ANWENDER + HERSTELLER** (Es werden 6 Gruppen gebildet, 1 Gruppe pro Thema)

je 30 Minuten

abwechselnd



- 1. TELEMATIK / BAUMASCHINEN & GERÄTE** Workshop-Leiter: Jens Kleinert, GP Papenburg Maschinentechnik GmbH
- 2. TELEMATIK / ANBAUGERÄTE** Workshop-Leiter: Peter Schmid, Max Bögl Transport und Geräte GmbH & Co. KG
- 3. ANGEBOTS- UND 3-D-AUFTRAGSDATEN** Workshop-Leiter: Heiko Karstedt, STRABAG BMTI GmbH & Co. KG
- 4. BAULOGISTIK / WARENWIRTSCHAFT** Workshop-Leiterin: Carolin Schwarz, Max Bögl Stiftung & Co. KG
- 5. WERKSTATT- UND GERÄTEDISPOSITION / DIGITALER ZWILLING** Workshop-Leiter: Martin Kuhn, STRABAG BMTI GmbH & Co. KG
- 6. DATENFORMATE / SYSTEMARCHITEKTUR** Workshop-Leiter: Michael Radwe, Zeppelin Lab GmbH

Ihre Teilnahme an den VDBUM Workshops haben wir rotierend vorbereitet.

Zu jedem Workshop wird Ihre Meinung digital abgefragt und am Ende des Branchentreffs als Gruppenergebnis präsentiert

16.00 Uhr: Ende der Veranstaltung

Weitere Informationen und Anmeldung auf Seite 2:

Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Grafiken & Bilder: VDBUM, Harryants, Katemangostar, freepik

