VDBUM SEMINARPROGRAMM

Stand 19. Mai 2022 · Änderungen vorbehalten

50 Jahre VDBUM Großseminar WILLINGEN
Fundament für die Zukunft
19. – 22. Juli 2022 Sauerland Stern-Hotel

DIENSTAG, 19. JULI 2022: 14.00 Uhr: Eröffnung VDBUM Fachausstellung

Ab 18.00 Uhr: Get-together in der Fachausstellung · **18.30 Uhr:** Abendgala – Eröffnung des 50. VDBUM-Seminars in der Upland-Arena

MITTWOCH, 20. JULI 2022: 08.30 – 10.00 Uhr: VDBUM PODIUMSDISKUSSION im Seminarraum KORBACH

MITTWOCH, 20. JULI 2022

W) Seminarraum WINTERBERG

Forschung & Entwicklung

10.30 – 11.15 Uhr: W-01
TU Dresden: 1. Automatisiertes Robotersystem zum Abbruch von Kühltürmen
2. Selektiver Rückbau m. dem Elektroimpulsverfahren

11.45 – 12.30 Uhr: W-02
TU München:
Tracking and Tracing von Anbaugeräten, Baugerätschaft und Baumaterialien

14.00 – 14.45 Uhr: W-03
TU Köln: 1. Prozessoptimierung mobile Siebanlage
2. Rückbau und Baustoffrecycling

15.15 – 16.00 Uhr: W-04
Strategische Ausrichtung der DEUTZ AG – Meilensteine, Technologien & Services

16.30 – 17.15 Uhr: W-05
Volvo Baumaschinen:
Nachhaltiger Kundennutzen

K) Seminarraum KORBACH

Erd- und Tiefbau

10.30 – 11.15 Uhr: K-01
Liebherr:
50 Jahre VDBUM: Starke Partnerschaft zwischen Bauunternehmen und Hersteller

11.45 – 12.30 Uhr: K-02
Zeppelin: Moderne Servicedienstleistungen und autonome Baumaschinen – die Baumaschinentechnik ist bereit für den nächsten großen Schritt

14.00 – 14.45 Uhr: K-03
Komatsu präsentiert Smart Construction

15.15 – 16.00 Uhr: K-04
ELA Container: Digitales Ökosystem für effiziente Baustellenabläufe

16.30 – 17.15 Uhr: K-05
JCB: Die urbane Baustelle von Morgen – effizient und umweltschonend zugleich

B) Seminarraum BRILON

Werkstatt- und Lagermanagement

10.30 – 11.15 Uhr: B-01
Kleenoil:
Schmierstoffe sind systemrelevant

11.45 – 12.30 Uhr: B-02
IHA/Hansa Flex: Hydraulische Fehlfunktionen an einer Mobilhydraulik mit dem Blutbild der Druckflüssigkeit gelöst!

14.00 – 14.45 Uhr: B-03
Sharemac:
Baubranche nachhaltig digitalisieren

15.15 – 16.00 Uhr: B-04
STIHL connected: Bestandsverwaltung für Ihre handgetragenen Motorgeräte u. noch viel mehr

16.30 – 17.15 Uhr: B-05
Merz: Elektrische Sicherheitsprüfung im Vermietumfeld

Ab 18.30 Uhr: Get-together in der Fachausstellung · **19.00 Uhr:** Abendgala in der Upland-Arena

DONNERSTAG, 21. JULI 2022

W) Seminarraum WINTERBERG

Logistik & Vermietung

08.30 – 09.15 Uhr: Merlo Roto Potential
Wie Merlo Teleskoplader das Portfolio von Stapler-Händlern erfolgreich ergänzen können W-06

09.30 – 10.15 Uhr: W-07
Sennebogen: Seilbagger und Raupentelekrane – Schlüsselmaschinen im Wasser- und Tiefbau

10.45 – 11.30 Uhr: W-08
Elektrokompressor von Atlas Copco liefert saubere Druckluft für Hightech-Löschanlagen

11.45 – 12.30 Uhr: W-09
Zeppelin Rental: Auf das Umfeld kommt es an – von der wachsenden Bedeutung effizienter und integrierter Construction Support Services für den digital gestützten Baubetrieb der Zukunft

14.00 – 14.45 Uhr: „Der Mercedes-Benz Arocs für den Bau ist nun noch belastbarer". Mercedes-Benz hat sich dem Wunsch der Baukunden nach erhöhter Vorderachslast und Frontabstützung angenommen. W-10

15.15 – 16.00 Uhr: W-11
Palfinger: Nachhaltig arbeiten und Möglichkeiten schaffen

16.30 – 17.15 Uhr: W-12
Liebherr:
Electric Truck Mixer aus Kundensicht

K) Seminarraum KORBACH

Sicherheit

08.30 – 09.15 Uhr: K-06
Kiesel: Cyberkriminalität macht auch vor der Baubranche nicht Halt

Straßenbau

09.30 – 10.15 Uhr: K-07
Ammann: Maschinentechnologie im Wandel der Digitalisierung

10.45 – 11.30 Uhr: K-08
Bomag:
Durchblick für alle mit Bomap

11.45 – 12.30 Uhr: K-09
Dynapac: Was hat der Neubau der A14 mit einem chinesischen Pferd zu tun? Starke Partnerschaft löst alle Probleme - Partnerschaft GP

14.00 – 14.45 Uhr: K-10
Wirtgen Group: Praxisgerechte, vernetzte Systemlösungen für den Straßenbau

15.15 – 16.00 Uhr: K-11
Wirtgen Group: Bereit für die Herstellung und den Einbau Temperatur abgesenkter Asphalte

16.30 – 17.15 Uhr: Wirtgen Group: K-12
Kaltrecycling als wirtschaftliche und umweltfreundliche Alternative für die strukturelle Instandsetzung von Straßen auch in Deutschland

B) Seminarraum BRILON

Kompaktmaschinen und Aufbereitung

08.30 – 09.15 Uhr: B-06
Rototilt: Schwenkrotatoren für alle Unternehmensgruppen

09.30 – 10.15 Uhr: B-07
Augmented Product: Wie digitale Services die Effizienz und Wirtschaftlich der Bergmann Dumper maximieren

10.45 – 11.30 Uhr: B-08
Kramer:
Gelebter Kundenfocus bei Kramer

11.45 – 12.30 Uhr: B-09
Christophel:
Jahrzehntelange Kooperation sorgt für Erfolg auf ganzer Linie

Maschinensteuerung

14.00 – 14.45 Uhr: B-10
MTS-Pilot: Zukunftsfähige 3D-Steuerungen für nachhaltigen Erfolg – MTS Schrode AG

15.15 – 16.00 Uhr: MOBA: B-11
Digitale Baufortschrittskontrolle und -abrechnung – welche Funktion hat die Baumaschine?

16.30 – 17.15 Uhr: B-12
Topcon: Mittelständischer Landschaftsbau auf dem Weg in die digitale Zukunft

Ab 18.30 Uhr: Get-together in der Fachausstellung · **19.00 Uhr:** Abendgala in der Upland-Arena

FREITAG, 22. JULI 2022

W) Seminarraum WINTERBERG

Fachgruppen

08.30 – 09.15 Uhr: W-13
Fachpodium Saugbagger

09.30 – 10.15 Uhr: W-14
TOTAL Deutschland GmbH:
Kraftstoffe – heute und morgen

Datenpool

10.45 – 11.30 Uhr: W-15
Verwendung digitaler Daten
Lectura: Wertsteigerung durch das Teilen und Kombinieren von Daten

K) Seminarraum KORBACH

Projektanforderungen

08.30 – 09.15 Uhr: Manitou: K-13
Schwing Mobile Diamantseilsäge MDS4030 auf Manitou Teleskoplader MT 1440 HA

09.30 – 10.15 Uhr: Bauer: K-14
Gemeinschaftskraftwerk Inn: Umweltfreundlich, nachhaltig u. grenzüberschreitend, errichtet in schwieriger Umgebung bei herausfordernden Bodenverhältnissen

10.45 – 11.30 Uhr: K-15
Liebherr:
Größter Liebherr-Abbruchbagger für die AWR Abbruch GmbH

B) Seminarraum BRILON

Anbaugeräte

08.30 – 09.15 Uhr: ZF: B-13
100% elektrisch: Intelligente Systemlösungen für emissionsfreie Antriebsstränge

09.30 – 10.15 Uhr: B-14
Wacker Neuson:
Rundum grüne Baustelle

10.45 – 11.30 Uhr: B-15
Lehnhoff Hartstahl – „The tool connection"
Die "sichere" Verbindung zum Anbaugerät und eine partnerschaftliche zum Handel

11.30 Uhr Seminarabschluss – Fingerfood in der Ausstellung · 13.00 Uhr: VDBUM-Mitgliederversammlung · Ab 18.30 Uhr: VDBUM-Jubiläumsfeier