

# ANMELDUNG zum 49. VDBUM-Großseminar 2020

NAME, VORNAME

E-MAIL

FIRMA

ANSCHRIFT

## VDBUM-SEMINAR inkl. 3 ÜBERNACHTUNGEN, 11. – 14. FEBRUAR 2020

inkl. Fachvorträge, Übernachtungen, Frühstück, Mittagessen und Abendgala

 755,- € für VDBUM-Mitglieder
  955,- € für Nicht-Mitglieder

VORANREISE außerhalb des Seminars

am 02.2020 – 150,- € (ÜF)

## Bonus für Ordentliche Mitglieder (Gilt nur bei Teilnahme am Gesamtseminar)

Kostenfreie «Hüttensause» am 14.02.2020 inkl. ÜF auf den 15.02.2020

Frühbucherrabatt in Höhe von 60,- € gültig bis zum 15.12.2019


**Freitag, 14. bis Samstag, 15.02.2020  
„Hüttensause“, Übernachtung und Frühstück**

140,- € Buchung im Einzelzimmer

215,- € Buchung im Doppelzimmer

40,- € Hüttensause ohne Übernachtung

## VDBUM-SEMINAR inkl. 2 ÜBERNACHTUNGEN

inkl. Fachvorträge, Übernachtungen, Frühstück, Mittagessen und Abendgala

 610,- € für VDBUM-Mitglieder
  825,- € für Nicht-Mitglieder

Anreisedatum: .02. 2020

Abreisedatum: .02. 2020

## VDBUM-SEMINAR inkl. 1 ÜBERNACHTUNG

inkl. Fachvorträge, Übernachtung, Frühstück, Mittagessen und Abendprogramm

 460,- € für VDBUM-Mitglieder
  665,- € für Nicht-Mitglieder

Anreisedatum: .02. 2020

Abreisedatum: .02. 2020

## TAGESGÄSTE

inkl. Fachvorträge und Mittagessen

 130,- € für VDBUM-Mitglieder
  175,- € für Nicht-Mitglieder

Besuch am: .02. 2020

60,- € Teilnahme an der Abendveranstaltung

## ARRANGEMENT – Nachbuchung Partner/Partnerin:

inkl. „Hüttensause“, Übernachtung und Frühstück

1 Übernachtung im DZ am 14.02.2020 – 85,- €

Beinhaltet: Freitag den 14.02.2020 bieten wir Ihnen ein Spa-Wellnesspaket für Ihr persönliches Wohlbefinden.

2 Übernachtungen im DZ, ab Donnerstag – 150,- €

Beinhaltet: 2 Übernachtungen im DZ, am Samstag den 15.02.2020 bieten wir allen Teilnehmern/Teilnehmerinnen der Hüttensause ein spannendes Frühsportprogramm von 10.00 - 12.30 Uhr beim Eisstockschießen mit anschließendem kleinen Imbiss.

2 Übernachtungen im DZ, ab Donnerstag – 195,- €

Beinhaltet: Abendgala am separaten Partnertisch, am Samstag den 15.02.2020 bieten wir allen Teilnehmern/Teilnehmerinnen der Hüttensause ein spannendes Frühsportprogramm von 10.00 - 12.30 Uhr beim Eisstockschießen mit anschließendem kleinen Imbiss.

## ARRANGEMENT-VERLÄNGERUNG:

Samstag, 15.02.2020 bis 16.02.2020 (Selbstzahler/Selbstbucher im Sauerland Stern Hotel nach Verfügbarkeit) zu Sonderkonditionen. Preisfragen über VDBUM.

## BEZAHLUNG

Der Betrag wird überwiesen:

Rechnung bitte an

 Firma

 Privat

Datum/Unterschrift:

Die Rücktritts- und Änderungsbedingungen erkenne ich an.

**RÜCKTRITT:** Bis 26.01.2020 kostenfrei. Ab 27.01.2020 bis 03.02.2020 wird die Teilnahmegebühr zu 50 % fällig. Bei Rücktritt ab 4.02.2020 wird die Teilnahmegebühr zu 100 % fällig. Die Entsendung von Ersatzteilnehmern ist selbstverständlich möglich.

**ÄNDERUNGEN:** Umbuchungen von Zimmern werden nach dem 20.01.2020 aus organisatorischen Gründen mit € 50,- zzgl. MwSt berechnet. Bei Aufteilung einer Buchung des kompletten Seminarplatzes vom 11. – 14. 2. 2020, berechnen wir eine Pauschale von € 175,-

(alle Preise jeweils zzgl. MwSt.) Änderungen und Irrtümer vorbehalten

**Anmeldung  
absenden**


Seminarprogramm auf Seite 2

DI.  
MI.  
DO.  
FR.

# Seminar-PROGRAMM 2020

IDEEN VON HEUTE SCHAFFEN LÖSUNGEN VON MORGEN!

**49.VDBUM SEMINAR** WILLINGEN  
11. - 14. Februar 2020  
Sauerland Stern-Hotel

## DIENSTAG, 11. FEBRUAR 2020

**14.00 Uhr:** Eröffnung VDBUM Fachausstellung · **Ab 18.00 Uhr:** Get-together in der Fachausstellung  
**18.30 Uhr:** Abendgala – Eröffnung des 49. VDBUM-Seminars in der Upland-Arena

Ab 18.00 Uhr Get-together in der Fachausstellung · 18.30 Uhr: Abendgala · Schwerpunktpartner Liebherr

## MITTWOCH, 12. FEBRUAR 2020

**08.30 – 10.00 Uhr:** VDBUM PODIUMSDISKUSSION im Seminarraum **KORBACH**  
Ideen von heute schaffen Lösungen von morgen

	SEMINARRAUM <b>WINTERBERG</b>	SEMINARRAUM <b>KORBACH</b>	SEMINARRAUM <b>BRILON</b>
Digitaler Zwilling	<b>10.30 – 11.15 Uhr:</b> <b>W-01</b> Anforderungen und Definition des Digitalen Zwillings – VDBUM Zukunftszirkel	<b>10.30 – 11.15 Uhr:</b> <b>K-01</b> Schienenanbindung der festen Fehmarnbeltquerung – DB Netz	<b>10.30 – 11.15 Uhr:</b> <b>B-01</b> Miete Next Level: Vom Komponenten zum Projektvermieter – Xylem Rental Solutions
	<b>11.45 – 12.30 Uhr:</b> <b>W-02</b> Wussten Sie, dass Ihre Baumaschinen IoT-fähig sind? –Nolta	<b>11.45-12.30 Uhr:</b> Liebherr – Zweiwege-bagger A922/924Rail – der Leistungsträger im Gleisbau auf dem Weg zur Baustelle 4.0 – Liebherr	<b>11.45 – 12.30 Uhr:</b> <b>B-02</b> Die innerstädtische Baustelle – effizient und emissionsfrei arbeiten – Wacker Neuson
Digitale Forschung	<b>14.00 – 14.45 Uhr:</b> a) Kranfahren mit dem Zeigefinger: Tablet-App m. Live-Bild zur Auslegerspitzensteuerung b) bauen 4.0 – die Digitalisierung der Baustelle – TU München	<b>14.00 – 14.45 Uhr:</b> <b>K-03</b> Einsatzmöglichkeiten von Raupenkranen mit Knickarmsystem – auch im Bahnbau – Palfinger	<b>14.00 – 14.45 Uhr:</b> <b>B-03</b> Rad- & Teleskoplader – Zukunftsorientierte Lösungen sicher, vielseitig und effizient“ Kramer
	<b>15.15 – 16.00 Uhr:</b> <b>W-04</b> a) BIMDrill – 3D-Positionsbestimmung und Prozessdokumentation im Spezialtiefbau; b) WALLBOT – Robotersystem zur automatisierten Errichtung von Mauerwerk – TU Dresden	<b>15.15 – 16.00 Uhr:</b> <b>K-04</b> Robotik am Gleis – mehr Effizienz durch automatisierte Gleisstandhaltung Robel Bahnbaumaschinen	<b>15.15 – 16.00 Uhr:</b> <b>B-04</b> Fahrer im Fokus: Durch Aus- und Weiterbildung vom Fahrer zur Prozessoptimierung Coreum
	<b>16.30 – 17.15 Uhr:</b> a) Automatisierter Rückbau und Baustoffrecycling; b) Prozessoptimierte mobile Siebanlage – TH Köln	<b>16.30 – 17.15 Uhr:</b> <b>K-05</b> Innovativer Gleisbau mit Schnellwechsler und Tiltrotator – Der Schritt in die Zukunft – ILMO	<b>16.30 – 17.15 Uhr:</b> <b>B-05</b> Manitou Kompaktmaschinen im innerstädtischen Einsatz – Manitou Deutschland

Ab 18.30 Uhr Get-together in der Fachausstellung · 19.00 Uhr: Abendgala · Schwerpunktpartner Kiesel

## DONNERSTAG, 13. FEBRUAR 2020

Digitale Wertschöpfungskette	<b>08.30 – 09.15 Uhr:</b> <b>W-06</b> INTUSI (Intuitive User Interface): Die entscheidenden Faktoren für die Maschinenbedienung der Zukunft – Liebherr	<b>08.30 – 09.15 Uhr:</b> <b>K-06</b> Qualitätssicherung im Recyclingprozess auf Abbruchbaustellen – Prof.-Dr. Klett, Sozietät Köhler & Klett	<b>08.30 – 09.15 Uhr:</b> <b>B-06</b> Trends für die Elektrifizierung von Radladern aus Sicht der Wacker Neuson Group
	<b>09.30 – 10.15 Uhr:</b> <b>W-07</b> Der Unternehmer mit Hydraulik-Schlauchleitungen unter Druck! Unternehmerpflichten nach der neuen TRBS1203-2019 - IHA Dresden	<b>09.30 – 10.15 Uhr:</b> <b>K-07</b> Bauabfallentsorgung – Hemmschuh für die Baukonjunktur Recycling Solutions Interseroh	<b>09.30 – 10.15 Uhr:</b> <b>B-07</b> Zero Emission: Mögliche Anforderungen an die Baumaschine von morgen KTEC
Rückbau und Aufbereitung	<b>10.45 – 11.30 Uhr:</b> <b>W-08</b> Autonome Maschinen für mehr Effizienz auf der Baustelle – Wacker Neuson	<b>10.45 – 11.30 Uhr:</b> <b>K-08</b> Anforderungen an Maschinen und Geräte im Rückbau von morgen – Kiesel	<b>10.45 – 11.30 Uhr:</b> <b>B-08</b> Local Zero Emissions – Bohrgerät LB 16 unplugged – Liebherr
	<b>11.45 – 12.30 Uhr:</b> <b>W-09</b> DigiRAB – Sicheres Arbeiten auf der digitalisierten Baustelle Aarhus University	<b>11.45 – 12.30 Uhr:</b> <b>K-09</b> Einsatz von mobilen Stromerzeugern - Veränderungen von Inbetriebnahme und Ausstattung im Baustelleneinsatz – Atlas Copco	<b>11.45 – 12.30 Uhr:</b> <b>B-09</b> Chancen der Elektrifizierung mit Antriebstechnik von Deutz
	<b>14.00 – 14.45 Uhr:</b> <b>W-10</b> Track&Trace, Asset & Yard Management mit Smart lot Solutions – ZF Openmatics	<b>14.00 – 14.45 Uhr:</b> <b>K-10</b> Innovative Schmierstoffe mit kraftstoffsparenden Effekten für Baumaschinen – Total Deutschland	<b>14.00 – 14.45 Uhr:</b> <b>B-10</b> Maßgeschneiderte Lösungen für den europäischen Kunden – Hitachi HCME
Innerstädtischer Kompaktbau	<b>15.15 – 16.00 Uhr:</b> <b>W-11</b> My Jobsite – Die digitale Plattform für die Baustelle 4.0 – Liebherr	<b>15.15 – 16.00 Uhr:</b> Deutschlands erste Modellbaustelle „BIM im Tiefbau“ MTS Maschinentechnik Schrode AG	<b>15.15 – 16.00 Uhr:</b> Erkat-Fräsen und Epiroc Abbruchzange leisten Großes beim Bunker-Rückbau in Hamburg – Epiroc
	<b>16.30 – 17.15 Uhr:</b> <b>W-12</b> Fahrer 4.0: Von der Insellösung zur vernetzten Maschine – Kiesel	<b>16.30 – 17.15 Uhr:</b> <b>K-12</b> Baumaschinenmiete der Zukunft Wacker Neuson	<b>16.30 – 17.15 Uhr:</b> Vision 2030, die wachsende Bedeutung der Worktools in Zeiten der Digitalisierung – HS-Schoch

Ab 18.30 Uhr Get-together in der Fachausstellung · 19.00 Uhr: Abendgala · Schwerpunktpartner Wacker Neuson

## FREITAG, 14. FEBRUAR 2020

Digitaler Nutzen	<b>08.30 – 09.15 Uhr:</b> <b>W-13</b> Baumaschinensimulatoren – Top oder Flop für die Bauausbildung?? – BiK	<b>08.30 – 09.15 Uhr:</b> <b>K-13</b> Schulterblick bei den Experten – Wie „denkt“ man Dumper für die Zukunft? – Bergmann	<b>08.30 – 09.15 Uhr:</b> <b>B-13</b> Atemschutzmaßnahmen bei Baumaschinen und Fahrzeugen – SEKA
	<b>09.30 – 10.15 Uhr:</b> <b>W-14</b> Digitale Planung für Turmdrehkrane Liebherr	<b>09.30 – 10.15 Uhr:</b> <b>K-14</b> Baustelle 4.0 – Schwerpunkt Vernetzung von Baumaschinen Wacker Neuson	<b>09.30 – 10.15 Uhr:</b> <b>B-14</b> Know-How beim Einsatz von hydraulischen Abbruch- und Recyclingwerkzeugen Skancraft
Innerstädtischer Kompaktbau	<b>10.45 – 11.30 Uhr:</b> <b>W-15</b> Zwischen Amazon und Zalando: Wie wird sich der Beschaffungsprozess in der Baubranche digitalisieren – Kiesel	<b>10.45 – 11.30 Uhr:</b> <b>K-15</b> Kompetenzzentrum Werkstatt-Start in die digitalisierten Werkstattprozesse mit der richtigen Werkstatt-Software – Werbas	<b>10.45 – 11.30 Uhr:</b> <b>B-15</b> Sicherheitsverschleiß von Abbruchkabinen – Stand der Technik Kasi-Glas

11.30 Uhr Seminarabschluss: Fingerfood in der Ausstellung

**ACHTUNG! PROGRAMMSTAND: 16. JANUAR 2020**  
Druckfehler, Irrtümer, Änderungen vorbehalten

13.00 Uhr: VDBUM-Mitgliederversammlung · Ab 18.00 Uhr: VDBUM Hüttensause

DI. 11.2.

MITTWOCH, 12.2.2020

DONNERSTAG, 13.2.2020

FREITAG, 14.02.2020

DI. 11.2.

MITTWOCH, 12.2.2020

DONNERSTAG, 13.2.2020

FREITAG, 14.02.2020