

54. VDBUM SEMINAR WILLINGEN 10. – 13.2.2026
„Brücken bauen – Zukunft gestalten!"

Stand 13. November 2025 · Änderungen und Irrtümer vorbehalten

VDBUM SEMINARPROGRAMM 2026

BRÜCKEN BAUEN – ZUKUNFT GESTALTEN!

DIENSTAG, 10. FEBRUAR 2026:

13.00 Uhr: Mitgliederversammlung · 16.00 Uhr: Eröffnung VDBUM Fachausstellung
Ab 17.30 Uhr: Get-together in der Fachausstellung · **18.00 Uhr: ABENDGALA – Eröffnung des 54. VDBUM-Seminars** in der Upland-Arena

MITTWOCH, 11. FEBRUAR 2026:

08.30 – 10.00 Uhr: VDBUM PODIUMSDISKUSSION
„Brücken bauen – Zukunft gestalten!" im Seminarraum KORBACH

TRASSEN- UND KANALBAU

Seminarraum WINTERBERG

10.30 – 11.05 Uhr: W-01
Trassenbau als Jahrhundert-Projekt
TransnetBW Michael Gutzeit

11.15 – 11.50 Uhr: W-02
Chancen Hochleistungskorridore
DB InfraGO

12.10 – 12.45 Uhr: W-03
Die Brücke zwischen Spezialtief- und Gleisbau – für Projekte, die Zukunft bewegen
Kiesel Group

14.00 – 14.35 Uhr: W-04
Nachhaltigkeit bei STRABAG
Dr. Julia Zimmermann, Strabag

14.45 – 15.20 Uhr: W-05
Digitaler Trassenbau – Millimetergenaue Präzision dank GPS-Technologie und Spezialumbau
MTS Schrode / Schlüter

15.50 – 16.25 Uhr: W-06
Coreum als Brückenbauer für die Branche

16.35 – 17.10 Uhr: W-07
Brückenbau Ruanda
Hochtief Bauunternehmen

STRASSEN- UND BRÜCKENBAU

Seminarraum KORBACH

10.30 – 11.05 Uhr: K-01
Rahmeder-Brücke, Meisterleistung in Planung und Durchführung
Die Autobahn GmbH des Bundes

11.15 – 11.50 Uhr: K-02
Die Brücke zur Baustelle der Zukunft: Prozessoptimierung und Produktivitätssteigerung mit dem KTEG P-Line System – Kiesel Group

11.50 – 12.10 Uhr Netzwerkpause

12.10 – 12.45 Uhr: K-03
Tunnelbau-Sanierung unter laufendem Rad
Hochtief Bauunternehmen

12.45 – 14.00 Uhr MITTAGSPAUSE

14.00 – 14.35 Uhr: K-04
Prozesskette Temperaturabgesenkter Asphalt – Von der Herstellung über den Einbau bis zur Verdichtung
Wirtgen Group

14.45 – 15.20 Uhr: K-05
Brückentechnologie für den Untergrund: Die KTEG MultiSaugBox im Einsatz auf modernen Baustellen
Kiesel Gruppe

15.20 – 15.50 Uhr Netzwerkpause

15.50 – 16.25 Uhr: K-06
Mit Echtzeit-Dichte zum Ziel. Eine neue Ära im Asphaltbau"
Wirtgen Group

VDBUM [App]

FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG

Seminarraum BRILON

10.30 – 11.05 Uhr: B-01
– Multi-Operator Einsatz von Kranen
– Assistenz- und Automatisierungssysteme für Glasmontagegeräte, TU Dresden

11.15 – 11.50 Uhr: B-02
– 3D-Betondruck mit Near Nozzle Mixing
– Circular Economy im Straßenbau mit Fokus auf die Logistik
TU München

12.10 – 12.45 Uhr: B-03
Elektro-Baumaschinen auf der Baustelle aus Sicht von Forschung und Entwicklung
TU Braunschweig

14.00 – 14.35 Uhr: B-04
Praxiserfahrung mit KI im Bau-Verlagswesen
ABZ - Allgemeine Bauzeitung

14.45 – 15.20 Uhr: B-05
Siterouter als Schlüssel zum Datenaustausch auf der digitalen Baustelle
VDBUM und DKE

15.50 – 16.25 Uhr: B-06
Construct x – Die Zukunft des Bauens ist digital – planen-bauen-4.0
CF – Lab – Digitales Bauen erforschen und erproben – TU Dresden

16.35 – 17.10 Uhr: B-07
KI für öffentliche Ausschreibungen: Wie smarte Assistenzen die Angebotslegung beschleunigen
Conpile

AB 18.00 UHR: GET-TOGETHER IN DER FACHAUSSTELLUNG · 18.30 UHR: ABENDGALA – VDBUM FÖRDERPREIS

DO. + FR. auf der Seite 2



54. VDBUM SEMINAR WILLINGEN 10. – 13.2.2026
„Brücken bauen – Zukunft gestalten!"

VDBUM SEMINARPROGRAMM 2026

DONNERSTAG, 12. FEBRUAR 2026:

DIGITALISIERUNG UND BIM LÖSUNGEN

Seminarraum WINTERBERG

08.30 – 09.05 Uhr: Digitale Transformation – Wie die Digitalisierung die Zukunft im Straßenbau gestaltet Wirtgen Group	W-08
09.15 – 09.50 Uhr: BIM-Anforderungen aus Sicht eines Anwenders H… ief	W-09
10.15 – 10.50 Uhr: Von der Theorie in die Praxis: Wie Telematik und KI den Baualltag verändern Syniotec	W-10
11.00 – 11.35 Uhr: Brückenschlag zwischen analoger und digitaler Welt – KTEG AutoDoku schließt mit dem digitalen Zwilling die Lücke im Tiefbau, Kiesel Group	W-11
12.00 – 12.35 Uhr: Optimales Baustellenmanagement: profitables Wachstum, mehr Effizienz und Erträge mit BI Optitime	W-12
14.00 – 14.35 Uhr: Brücken statt Mauern – Lernen über Fachgrenzen hinaus Kiesel Group - Coreum	W-13
14.45 – 15.20 Uhr: 3D Steuerung für Erdbewegungsmaschinen: Effizienz für Erdbauarbeiten steigern und Kosten verringern Fricke Group	W-14
15.50 – 16.25 Uhr: KI-Anwendungen im Mining-Betrieb abaut	W-15
16.35 – 17.10 Uhr: ZF WorXon – Maschinen & Equipment Tracking neu gedacht: Unterwegs, Indoor, Outdoor – Überall ZF Group	W-16

ABBRUCH UND RECYCLING

Seminarraum KORBACH

08.30 – 09.05 Uhr: Rückbau als Brücke in die Zukunft – Herausforderungen im infrastrukturellen Wandel am Beispiel des Abbruchs des UNIPER Kraftwerks in Scholven – Kiesel Group	K-08
09.15 – 09.50 Uhr: Recyclingmanagement für Heißasphalt – Eine ganzheitliche Betrachtung Wirtgen Group	K-09
09.50 – 10.15 Uhr Netzwerkpause	
10.15 – 10.50 Uhr: Schwermetallbrücke Wuppertal Ho… Gruppe	K-10
11.00 – 11.35 Uhr: So eliminieren Sie CO für Brückenbau und Baumaschinen – von der Vision zur Realität! SSAB Group	K-11
11.35 – 12.00 Uhr Netzwerkpause	
12.00 – 12.35 Uhr: Talente fördern, eigene Zukunft gestalten – Praxisbeispiel Azubi TechDays	K-12
12.45 – 14.00 Uhr MITTAGSPAUSE	
14.00 – 14.35 Uhr: Baustoffrecycling im Kontext Infrastrukturbau Wirtgen Group - Kleemann	K-13
14.45 – 15.20 Uhr: Kooperation mit der DB – Chancen auch für den Mitte… d DB InfraGo	K-14
15.20 – 15.50 Uhr Netzwerkpause	
15.50 – 16.25 Uhr: „Talente fördern, eigene Zukunft gestalten – Praxisbeispiel Azubi TechDays Wirtgen Group	K-15

VDBUM [App]

WERKSTATT UND LOGISTIK

Seminarraum BRILON

08.30 – 09.05 Uhr: Künstliche Intelligenz im Servicealltag: Weil gute Leute Besseres zu tun haben als Formulare – Andreas Velten	B-08
09.15 – 09.50 Uhr: AVIA Bantleon: Vom Schmierstofflieferant zum Systempartner Ganzheitliches Fluid Management für Mobile Arbeitsmaschinen	B-09
10.15 – 10.50 Uhr: Thermomanagement von mobilen Arbeitsmaschinen – Was kommt nach Stage V und wie gehen wir damit um? Emmegi	B-10
11.00 – 11.35 Uhr: Hochvolt 3S – Schulungen für Bau- und Industrieunternehmen VDBUM	B-11
12.00 – 12.35 Uhr: Von der Baustelle bis in die Werkstatt: Wie offene Systeme Abläufe intelligent verknüpfen Syniotec	B-12
14.00 – 14.35 Uhr: Fachpodium Hydraulik: Hydraulikinitiative	B-13
14.45 – 15.20 Uhr: Schmierstoffe für elektr. Baumaschinen und Nutzfahrzeuge (EV-Fluids) Nachhaltige Schmierstoffe aus recycelten Grundölen – TOTAL	B-14
15.50 – 16.25 Uhr:	B-15
16.35 – 17.10 Uhr: Schadensanalysen an hydraulischen Hochleistungskomponenten Pokrandt Hydraulik Service	B-16

DONNERSTAG, 12. FEBRUAR 2026 – ABENDGALA 18.30 UHR
AB 18.00 UHR: GET-TOGETHER IN DER FACHAUSSTELLUNG

FREITAG, 13. FEBRUAR 2026 – TAG DER VDBUM-ARBEITSKREISE

DI. + MI. auf der Seite 1