

EVENT-EINLADUNG: 01. JUNI 2026

# Forschungsbrücke OpenBridgeLab live erleben: Innovationen für Bau und Handwerk

Sehr geehrte Damen und Herren,

digitale Technologien verändern zunehmend die Planung, den Bau und die Instandhaltung von Infrastruktur. Insbesondere intelligente Sensorsysteme, digitale Zwillinge und innovative Prüfverfahren eröffnen auch für das Bauhandwerk neue Perspektiven – von der Qualitätssicherung bis zur nachhaltigen Nutzung bestehender Bauwerke.

Im Rahmen der nächsten kostenfreien W<sup>4</sup>-Veranstaltung erhalten Sie kompakte Einblicke in das OpenBridgeLab, einem gemeinsamen Forschungsprojekt der Hentschke Bau GmbH und der TU Dresden. Im Vordergrund stehen Fragen wie: Wie erkenne ich Brückenschäden rechtzeitig, um notwendige Sanierungsmaßnahmen mit bestmöglichem Vorlauf anzustoßen? Wie kann ich mögliche hohe Folgeschäden und -investitionen vermeiden?

Vor Ort erwarten Sie praxisnahe Einblicke in moderne Bauwerksdiagnostik und digitale Anwendungen im Bauwesen. Nutzen Sie die Gelegenheit zur Besichtigung der Forschungsbrücke und zum freien Austausch und nehmen Sie konkrete Anknüpfungspunkte für Ihr Unternehmen mit.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Mit freundlichen Grüßen,

## Frank Jesse

Qualitätsmanager & Entwicklung

Hentschke Bau GmbH

## Dipl.-Ing. Bertram Richter

Wissenschaftlicher Mitarbeiter

Technische Universität Dresden  
Institut für Massivbau

## Sebastian Gläser

Berater für Innovation  
und Technologie HWK  
Dresden

## Alexander Reichel

Referent Technologie  
und Innovation  
IHK Dresden

## Jana Ulber

Leitung Fachbereich  
INDUSTRIE  
GWT-TUD GmbH

## EINE VERANSTALTUNGSREIHE DER PARTNER:



### WANN

01. Juni 2026

### ZEIT

15:00 – 17:00 Uhr

### ADRESSE

Hentschke Bau GmbH  
Hoyerswerdaer Str. 42  
02625 Bautzen

### ANMELDUNG



<https://hwkdd.de/W4oBLab>

### ANMELDEFRIST

20. Mai 2026

**innovscout**

Powered by **GWT**

