

# 2025



FACHWELTEN BAYERN  
SEMINARPROGRAMM  
1. HALBJAHR

# UNSER PROGRAMM. IHR VORSPRUNG.

# 25

Liebe Leser\*innen und Partner,

das neue Jahr bietet gleich doppelten Grund zur Freude. Die HTI GIENGER KG feiert ihr 30-jähriges Firmenjubiläum und auch die Fachwelten Bayern feiern ihr 15-jähriges Bestehen. Über die Jahre ist es gelungen, die Idee der Fachwelten stetig weiterzuentwickeln. Das ist auch Ihnen zu verdanken, dafür ein herzliches Dankeschön.

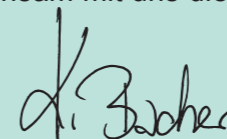
Das 1. Halbjahr 2025 bietet Ihnen wieder ein perfekt abgestimmtes Seminarprogramm. Freuen Sie sich auf praxisorientierte und zukunftsweisende Veranstaltungen zu Themen wie Wasser- und Energieversorgung, Entsorgung sowie innovative Entwicklungen in der Tiefbaubranche. Highlights sind unter anderem das Straßenbauforum mit klimaneutralen Lösungen, eine Messe rund um den GaLaBau, das Thema Recycling und Wiederverwertung von Baustoffen, die „Stadt der Zukunft“ mit dem Schwammstadtprinzip und die Wasserstofftage, welche in Kooperation mit der DVGW-Landesgruppe Bayern stattfinden.

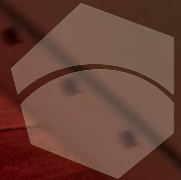
Wir laden Sie außerdem gerne ein, unsere große Hausmesse, die Neuheitenschau, zu besuchen. Es erwartet Sie ein informatives Netzwerk an Ausstellern sowie eine spannende Vortragsreihe zur kommunalen Wärmeplanung.

Unsere Referent\*innen, darunter langjährige Partner wie der DVGW Berufliche Bildung e.V., die DVGW-Landesgruppe Bayern, das SKZ Kunststoff-Zentrum, das RSA-Schulungsteam sowie viele weitere anerkannte Expert\*innen, garantieren Ihnen hochqualitative und praxisorientierte Wissensvermittlung.

Neben spannenden Inhalten bieten alle Veranstaltungen zahlreiche Networking-Möglichkeiten. Wir laden Sie herzlich ein, gemeinsam mit uns die Zukunft zu gestalten.

Ihr Fachwelten Team







## VERSORGUNG

- 01 – Sicherheit bei Arbeiten im Bereich von Netzanlagen – Markt Schwaben & Röttenbach
- 08 – Abnahme von Druckprüfungen an Gas- und Wasserrohrleitungen | 459562
- 09 – DGUV Regel | 459290 | 459296
- 10 – Vortragsreihe Kommunale Wärmeplanung | NEUHEITENSCHAU 2025
- 11 – Stadt der Zukunft
- 12 – Wasserstofftage
- 13 – Technische Sicherheit bei Erstellung von Leitungsgräben und Baugruben | 459970



## ENTSORGUNG

- 01 – Sicherheit bei Arbeiten im Bereich von Netzanlagen – Markt Schwaben & Röttenbach
- 03 – Abwasserpumpwerke – betriebssicher planen und wirtschaftlich betreiben
- 06 – Wiederaufbereitung und Recycling von Baustoffen
- 11 – Stadt der Zukunft



## EVENT | MESSE

- 04 – Straßenbauforum 2025 mit Ausstellung
- 07 – GALA-BAU Messe
- 10 – NEUHEITENSCHAU 2025 | Vortragsreihe Kommunale Wärmeplanung

## STRASSENBAU

- 02 – Arbeitsstellen- und Verkehrssicherung nach MVAS 99 und RSA 21 – Großheirath
- 02 – Arbeitsstellen- und Verkehrssicherung nach MVAS 99 und RSA 21 – Markt Schwaben
- 02 – Arbeitsstellen- und Verkehrssicherung nach MVAS 99 und RSA 21 – Raubling
- 02 – Arbeitsstellen- und Verkehrssicherung nach MVAS 99 und RSA 21 – Regenstauf
- 02 – Arbeitsstellen- und Verkehrssicherung nach MVAS 99 und RSA 21 – Röttenbach
- 02 – Arbeitsstellen- und Verkehrssicherung nach MVAS 99 und RSA 21 – Tiefenbach
- 02 – Arbeitsstellen- und Verkehrssicherung nach MVAS 99 und RSA 21 – Würzburg
- 04 – Straßenbauforum 2025 mit Ausstellung

## GALA-BAU

- 07 – GALA-BAU Messe
- 11 – Stadt der Zukunft

## UMWELTKONZEPTE & -TECHNOLOGIEN

- 01 – Sicherheit bei Arbeiten im Bereich von Netzanlagen – Markt Schwaben & Röttenbach
- 11 – Stadt der Zukunft
- 12 – Wasserstofftage



1 | 2025

# SICHERHEIT BEI ARBEITEN IM BEREICH VON NETZANLAGEN

## SEMINAR



**22.01.2025**  
**MARKT**  
**SCHWABEN**  
**09:00 – 16:00**

**22.01.2025**  
**RÖTTEN-**  
**BACH**  
**09:00 – 16:00**

**14.05.2025**  
**MARKT**  
**SCHWABEN**  
**09:00 – 16:00**

Die Teilnehmenden erweitern praxisbezogen ihre Kenntnisse zur Erhöhung der Sicherheit zum Schutz der Mitarbeitenden und dritter Personen bei Bauarbeiten in Leitungsnähe. Das Erkennen der tatsächlichen Lage vorhandener Leitungen und die Sensibilisierung für die Folgen einer möglichen Beschädigung stehen im Mittelpunkt. Maßnahmen zur Vermeidung von Schäden und Unfällen und das richtige Verhalten bei einem eingetretenen Schaden werden anhand von realen Situationen in Film- und Bilddokumenten vermittelt.

### INHALT

- Rechtliche Grundlagen
- Dokumentation
- Wichtige Erkennungsmerkmale Gas, Abwasser, Wasser, Fernwärme, Strom etc.
- Kennzeichnung der verschiedenen Leitungen
- Umgang mit Ortungsgeräten
- DGUV Information 203-092
- Fallbeispiele

### ZIELGRUPPE

Technisches Fachpersonal aus Ver- und Entsorgungsunternehmen gemäß DVGW-Arbeitsblatt G/W 1000, G 1010, AGFW-Arbeitsblatt FW 1000, Merkblatt DWA-M 1000, VDE-Anwendungsregel VDE-AR-N 4001 (S 1000); Bauleitende; Baubeauftragte; Sicherheits- und Gesundheitskoordinatoren; Aufsichtführende/Planende von Rohrleitungsbau-, Erd-, Tiefbau-, Garten-, Landschafts- und Straßensicherungsbauunternehmen sowie Baumaschinenführer\*innen



### KOSTEN

295,00 Euro zzgl. MwSt.  
260,00 Euro zzgl. MwSt. für DVGW-Mitglieder



**21.05.2025**  
**RÖTTEN-**  
**BACH**  
**09:00 – 16:00**

**12.11.2025**  
**MARKT**  
**SCHWABEN**  
**09:00 – 16:00**

**19.11.2025**  
**RÖTTEN-**  
**BACH**  
**09:00 – 16:00**



ANMELDUNG

# ARBEITSSTELLEN- UND VERKEHRSSICHERUNG AN ÖFFENTLICHEN STRASSEN NACH MVAS 99 UND RSA 21

## SEMINAR



Das eintägige Seminar ist auf die Anforderungen des MVAS (Merkblatt über Rahmenbedingungen für erforderliche Fachkenntnisse zur Verkehrssicherung an Arbeitsstellen an Straßen) abgestimmt und wird vom RSA Schulungsteam durchgeführt. Neben der MVAS 99 werden seit 2022 auch die neuen RSA 21 Regelungen geschult.

Die Teilnehmer\*innen bekommen den geforderten Qualifikationsnachweis/ das Zertifikat für die Baustellensicherung an innerörtlichen Straßen und Landstraßen für Arbeiten von kürzerer oder längerer Dauer, der die Gültigkeit von fünf Jahren hat.

Die Teilnehmerzahl für diese Seminare ist begrenzt.

### INHALT

- Verkehrszeichen, Größe, Aufstellhöhen, Entfernungen
- Regelpläne, Anwendungen, Neuerstellung
- Absperrvorrichtungen, Warnleuchten, Leitkegel, Baken, Absperrschranken
- Vollzug verkehrsrechtlicher Anordnungen
- Baustellen, auf der Fahrbahn innerorts, außerorts, im Gehwegbereich
- Gesetze und Vorschriften, StVO, MVAS 99, RSA 21 (Neu), BGB, ZTV-SA
- Fahrzeuge, Sonderrechte, Schraffur an Fahrzeugen
- Markierungen
- Kontrolle und Wartung
- Baustellenabnahme
- Fallbeispiele



ANMELDUNG

**23.01.2025**  
**GROSS-HEIRATH**  
**08:30 – 16:00**



ANMELDUNG

**28.01.2025**  
**TIEFENBACH**  
**08:30 – 16:00**



### REFERENT\*INNEN

Referent\*in des RSA Schulungsteams

### ZIELGRUPPE

Leitende Mitarbeiter\*innen von: Bauhöfen, Straßenmeistereien, Stadtreinigungsbetrieben, Straßenunterhaltungsdiensten, Baureferaten, Baufirmen, Verkehrsbehörden, Verkehrsreferaten, Zweckverbänden, Maschinenring, Verkehrssicherungsunternehmen, Ingenieurbüros

### KOSTEN

230,00 Euro zzgl. MwSt.



ANMELDUNG

**29.01.2025**  
**MARKT SCHWABEN**  
**08:30 – 16:00**



ANMELDUNG

**05.02.2025**  
**MARKT SCHWABEN**  
**08:30 – 16:00**



ANMELDUNG

**11.02.2025**  
**RAUBLING**  
**08:30 – 16:00**



# ARBEITSSTELLEN- UND VERKEHRSSICHERUNG AN ÖFFENTLICHEN STRASSEN NACH MVAS 99 UND RSA 21

## SEMINAR



Das eintägige Seminar ist auf die Anforderungen des MVAS (Merkblatt über Rahmenbedingungen für erforderliche Fachkenntnisse zur Verkehrssicherung an Arbeitsstellen an Straßen) abgestimmt und wird vom RSA Schulungsteam durchgeführt. Neben der MVAS 99 werden seit 2022 auch die neuen RSA 21 Regelungen geschult.

Die Teilnehmer\*innen bekommen den geforderten Qualifikationsnachweis/das Zertifikat für die Baustellensicherung an innerörtlichen Straßen und Landstraßen für Arbeiten von kürzerer oder längerer Dauer, der die Gültigkeit von fünf Jahren hat.

Die Teilnehmerzahl für diese Seminare ist begrenzt.

### INHALT

- Verkehrszeichen, Größe, Aufstellhöhen, Entfernungen
- Regelpläne, Anwendungen, Neuerstellung
- Absperrvorrichtungen, Warnleuchten, Leitkegel, Baken, Absperrschranken
- Vollzug verkehrsrechtlicher Anordnungen
- Baustellen, auf der Fahrbahn innerorts, außerorts, im Gehwegbereich
- Gesetze und Vorschriften, StVO, MVAS 99, RSA 21 (Neu), BGB, ZTV-SA
- Fahrzeuge, Sonderrechte, Schraffur an Fahrzeugen
- Markierungen
- Kontrolle und Wartung
- Baustellenabnahme
- Fallbeispiele



### REFERENT\*INNEN

Referent\*in des RSA Schulungsteams

### ZIELGRUPPE

Leitende Mitarbeiter\*innen von: Bauhöfen, Straßenmeistereien, Stadtreinigungsbetrieben, Straßenunterhaltungsdiensten, Baureferaten, Baufirmen, Verkehrsbehörden, Verkehrsreferaten, Zweckverbänden, Maschinenring, Verkehrssicherungsunternehmen, Ingenieurbüros

### KOSTEN

230,00 Euro zzgl. MwSt.



ANMELDUNG

11.02.2025  
WÜRZBURG  
08:30 – 16:00



ANMELDUNG

13.02.2025  
RAUBLING  
08:30 – 16:00



ANMELDUNG

18.02.2025  
REGENSTAUF  
08:30 – 16:00



ANMELDUNG

19.02.2025  
REGENSTAUF  
08:30 – 16:00



ANMELDUNG

25.02.2025  
RÖTTENBACH  
08:30 – 16:00



# ABWASSERPUMPWERKE – BETRIEBSSICHER PLANEN UND WIRTSCHAFTLICH BETREIBEN

## SEMINAR



**MARKT  
SCHWABEN  
18.02.2025  
08:30 – 15:30**



ANMELDUNG  
PRÄSENZ



ANMELDUNG  
LIVESTREAM

Pumpwerke übernehmen in der Abwasserwirtschaft eine zentrale Aufgabe, dabei sind sie nicht selten das Sorgenkind und stellen die Betreiber vor zeit- und kostenintensive Herausforderungen. Häufig können Faktoren, die zur Beeinträchtigung der Betriebssicherheit und zu hohen Instandhaltungskosten führen, bereits durch eine vorausschauende Planung und eine durchdachte Umsetzung vermieden werden.

In diesem Seminar geben Ihnen Expert\*innen aus der Planung und dem Anlagenbau einen umfassenden Einblick über die Herangehensweise zur Bemessung und Zusammenstellung der Komponenten. Auch sprechen wir über gängige Probleme aus der Praxis und wie es mit dem Zehn-Punkte-Plan gelingt, Pumpwerke zu optimieren und wirtschaftlich zu betreiben.

### INHALT

- Aufstell- und Betriebsarten
- Bauwerksgestaltung
- Bemessung und korrekte Ermittlung des Betriebspunktes
- Pumpenauswahl und Laufradausführungen
- Fehlerquelle – Beispiele aus der Praxis

### ZIELGRUPPE

Ingenieur- und Planungsbüros, Mitarbeiter\*innen von städtischen und kommunalen Betrieben, Abwasserzweckverbände, Anlagenbauer

### REFERENT\*INNEN

Prof. Dr. Alexander Weideler | Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm,  
Willy Meyer | PumpXpert,  
Christian Kordes | Kordes KLD Wasser- und Abwassersysteme GmbH,  
Andreas Ruhm | KSB SE & Co. KGaA.,  
Dipl.-Ing. Bernd Husemann | AIRVALVE Flow Control GmbH,  
Dipl.-Wirt.-Ing. Klaus Jilg | Unitechnics

### KOSTEN

Seminargebühr Präsenz: 95,- EUR zzgl. MwSt.  
Seminargebühr Livestream: 55,- EUR zzgl. MwSt.

# NACHHALTIG. NACHHALTIG GEDACHT.



Wie Nachhaltigkeit heute gehen kann, zeigen die klugen Projekte unserer Partner – nachzulesen in unserem neuen Projektmagazin 2024. Zum Download auf unserer Website [www.initiative-co2.de](http://www.initiative-co2.de) oder scannen Sie den QR-Code.



DOWNLOAD



## SEMINAR

RÖTTEN-  
BACH

19.02.2025

08:30 – 16:30



ANMELDUNG

Der Weg zu klimaneutralen Lösungen im Straßenbau stellt die Branche vor vielfältige Herausforderungen und eröffnet zugleich neue Möglichkeiten. Im Rahmen des Seminars beleuchten wir zukunftsweisende Ansätze und Potenziale im Bereich der klimaneutralen Bauweise, von Bauschuttrecycling über innovative Baustoffe bis hin zu kosteneffizienten Methoden. Das Seminar bietet eine Plattform, um verschiedene Perspektiven, Technologien und Strategien zu erkunden und Raum für den fachlichen Austausch über die Chancen und Grenzen nachhaltiger Lösungen zu schaffen.

## INHALT

- Kosteneffizienz im Straßenbau
- Bauschuttrecycling
- Kreislaufwirtschaft im Straßenbau
- Alternative Produkte

Die Veranstaltung wird mit **6,25 ingenieurtechnische Zeiteinheiten** bei der Bayerischen Ingenieurkammer-Bau als Fortbildung anerkannt.

## REFERENT\*INNEN

Branchenexpert\*innen

## ZIELGRUPPE

Tiefbau- und Straßenbauunternehmen, Erdbau, Ingenieurbüros und Planer, Straßenmeistereien, Autobahnmeistereien, Autobahndirektionen, Bauhöfe und Straßenbauämter

## KOSTEN

Seminargebühr: 75,- EUR zzgl. MwSt.



## SEMINAR



## RAUBLING

25.02.2024

08:00 – 16:00



ANMELDUNG

Streckenkontrollen sind regelmäßig und systematisch durchgeführte Begehungen und Befahrungen, bei denen der Zustand von Straßenverkehrsflächen und deren Ausstattung visuell kontrolliert wird. Im Zuge dessen werden direkt kleinere Wartungsarbeiten durchgeführt, um Schäden und Gefahren im Straßenraum zu beseitigen. Die Kontrollen orientieren sich an der Verkehrsbedeutung und der Gefährlichkeit der Straßen, Wege und Plätze. Umfangreiche Aufgaben und Pflichten sind hierbei von den Verantwortlichen und Ausführenden zu erfüllen. Die Teilnehmenden bekommen einen Qualifikationsnachweis/ ein Zertifikat für die Streckenkontrollen-Schulung.

## INHALT

- Rechtliche Grundlagen der Verkehrssicherungspflicht Straßen/Wege/Plätze
- Haftungsrelevante Aspekte für die Kommunalverwaltung
- Vermeidung von Ersatzansprüchen
- Zeitliche Intervalle der Durchführung
- Ausstattung Mitarbeiter\*innen, Fahrzeug, Warnkleidung, Sonderrechte
- Kontrolle der Fahrbahn, Fahrbahnschäden wie Schlaglöcher
- Kontrolle von Verkehrszeichen, Seiten- und Höhenabständen
- Kontrolle von Fahrbahnmarkierungen, RMS
- Baumkontrolle
- Jährliche Nachtfahrt
- Erkennen von Defiziten
- Gefahrenstellen in der Örtlichkeit

## REFERENT\*INNEN

Referent\*innen des RSA Schulungsteams

## ZIELGRUPPE

Leitende Mitarbeiter\*innen von Bauhöfen, Straßenmeistereien, Stadtreinigungsbetrieben, Straßenunterhaltungsdiensten, Baureferaten, Baufirmen, Verkehrsbehörden, Verkehrsreferaten, Zweckverbänden, Maschinenring, Verkehrssicherungsunternehmen

## KOSTEN

Seminargebühr: 185,- EUR zzgl. MwSt.



## SEMINAR

MARKT  
SCHWABEN

12.03.2025

08:30 – 15:30



ANMELDUNG

Jedes Jahr fallen in Deutschland rund 250 Millionen Tonnen mineralische Abfälle an, wie zum Beispiel Bau- und Abbruchabfälle (Bauschutt) oder Bodenmaterial (zum Beispiel ausgehobene Erde). Das sind etwa 60 Prozent des gesamten Abfallaufkommens in Deutschland. In mineralischen Abfällen steckt ein enormes Recycling-Potenzial und so ist die Wiederaufbereitung und das Recycling von Baustoffen ein wichtiger Schritt in eine umweltfreundliche Zukunft.

Wir sprechen mit Ihnen unter anderem über die Neuerungen der DIN 1045 sowie über die aktuelle Mantelverordnung, die Ewigkeitschemikalie PFAS und stellen Ihnen Projekte und Anwendungen aus der Praxis vor.

## INHALT

- Welche Arten von Abfall gibt es, wie sind diese zu zertifizieren und wo kann ich sie wieder einsetzen?
- Überblick der Mengenströme und Verwendungen von RC-Baustoffen
- Ewigkeitschemikalie PFAS
- Anforderungen der DIN 1045
- Mantelverordnung
- CSC-Zertifizierung

## KOSTEN

Seminargebühr: 65,- EUR zzgl. MwSt.

## REFERENT\*INNEN

Bernhard Kling | Bayerischer Industrieverband Baustoffe, Steine und Erden e. V. (BIV),  
Michael Funke | dibauco GmbH,  
Sascha Mirkovic | Geiger Entsorgung GmbH & Co. KG,  
Melanie Unangst | Lithonplus GmbH & Co. KG

## ZIELGRUPPE

Rohrleitungsbauer\*innen, Planer\*innen, Bauräger\*innen, Tiefbauunternehmen, GaLaBauer\*innen, Versorger, Kommunen/ Gemeinden, Ingenieurbüros, Entsorger, Landratsämter, Zuschlagsstoffhersteller (z. B. Betonwerke, Zementwerke), Rohstofflieferanten

## MESSE



## RÖTTEN- BACH

19.03.2025

08:30 – 16:30



ANMELDUNG

Entdecken Sie auf der Gala-Bau Messe in Röttenbach, wie grüne Ideen Realität werden! Nutzen Sie die Gelegenheit, in einer inspirierenden Vortragsreihe tiefere Einblicke in aktuelle Themen wie Wurzel-schutz, Dachbegrünung und innovative Pflastertechniken zu gewinnen. Auf der weitläufigen Außenflä- che erleben Sie hautnah die neueste Technik und können in praxisnahen Anwendungen ausprobieren, was den GaLa-Bau aktuell bewegt. Kommen Sie vorbei, lassen Sie sich inspirieren und erweitern Sie Ihr Know-how!

### INHALT

- Ausstellung
- Fachvorträge rund um das Thema Gala-Bau
- Arbeitskleidung & Werkzeuge
- Maschinen

### KOSTEN

Kosten: 45,- EUR zzgl. MwSt.

### REFERENT\*INNEN

Branchenexpert\*innen zu den Themenbereichen

### ZIELGRUPPE

Garten- und Landschaftsbauer, Bewässerung/ Beregnung, Dachbegrünung, Regenerative und Umwelt, Klimabeauftragte, Bagger- und Fuhrun- ternehmen, Bauhof, Planer & Sachverständige, Verarbeiter, Verband öffentl. Einrichtung, Dienst- leister, Bauträger, Entsorgung, Hoch- & Tiefbau, Ingenieurbüros, Kommunalverbände



## SEMINAR



**RÖTTEN-  
BACH**  
**01.04.2025**  
**08:30 – 16:30**



ANMELDUNG

Die Teilnehmenden erwerben Fachkenntnisse zu den Prüfverfahren und der Gerätetechnik sowie zur Beurteilung und Dokumentation der Prüfergebnisse im Rahmen der Abnahme. Ziel ist die Stärkung der Handlungskompetenz bei Ausführung und Beaufsichtigung der Arbeiten.

**INHALT**

- Allgemeines
- Druckprüfungen an Wasserrohrleitungen (DIN EN 805, W 400-2)
- Druckprüfungen an Gasrohrleitungen (G 469)

**REFERENT\*IN**

Franz Bauer

**ZIELGRUPPE**

Technisches Fachpersonal von Netzbetreibern, Netzservice-, Rohrleitungsbau- und Wasserversorgungsunternehmen

**KOSTEN**

Seminargebühr: 370,- EUR zzgl. MwSt.

## SEMINAR



**RÖTTEN-  
BACH**  
**02.04.2025**  
**08:30 – 16:30**



ANMELDUNG

Die Teilnehmenden erhalten Informationen und Erläuterungen zu aktuellen Änderungen von Vorschriften und Regeln der gesetzlichen Unfallversicherung (DGUV). Handlungsorientierte Demonstrationen vertiefen die erworbenen Kenntnisse zur Vermeidung von Gefährdungen und Unfällen bei Arbeiten an Gasleitungen. Die Veranstaltung dient als Praxishilfe zur Umsetzung der Vorgaben der DGUV Informationen 203-090 bzw. 203-092.

**INHALT**

- Anforderungen an Energieanlagen – EnWG § 49
- Kennwerte und Verbrennung von Gasen
- DGUV Informationen 203-090 bzw. 203-092
- Sicherheit bei Tiefbauarbeiten in Leitungsnähe

**REFERENT\*IN**

Franz Bauer

**ZIELGRUPPE**

Technisches Fachpersonal von Netzbetreibern, Netzservice-, Rohrleitungsbau- und Wasserversorgungsunternehmen

**KOSTEN**

Seminargebühr: 430,- EUR zzgl. MwSt.  
(10 % Rabatt für DVGW-Mitglieder)  
Studentengebühr: 25,- EUR zzgl. MwSt.

**RÖTTEN-  
BACH**  
**20.11.2025**  
**08:30 – 16:30**



ANMELDUNG

# IHR EVENT.



Sie suchen nach dem perfekten Raum für Ihr Seminar, Ihren Workshop, Ihre Praxis-schulung oder Ihr Firmenevent?

Die Fachwelten Bayern bieten Ihnen ein außergewöhnliches und inspirierendes Umfeld mit moderner Ausstattung, einem großzügigen Platzangebot und perfekt für die Funktion ausgestatteten Einrichtungen.

Gleich zweimal in Bayern und nahe an Metropolen wie München oder Nürnberg sind beide Standorte sehr gut angebunden. Attraktive Angebote für Erholung oder Aktivitäten am Abend und am Wochenende gibt es also reichlich on top – ob Genuss, Kultur oder Sport.

Mehr Informationen erhalten Sie unter:  
[www.fachwelten-bayern.de/mein-event](http://www.fachwelten-bayern.de/mein-event)

**TOP  
ANGEBOT**



# VORTRAGSREIHE KOMMUNALE WÄRMEPLANUNG NEUHEITENSCHAU 2025

# 10

MESSE



MARKT  
SCHWABEN

02.04.2025  
14:30 – 18:00



ANMELDUNG

Im Rahmen der Neuheitenschau 2025 möchten wir Ihnen die Möglichkeit bieten, sich umfangreich mit unseren Branchenexpert\*innen zum Thema Kommunale Wärmeplanung auszutauschen.

Unsere Veranstaltungsreihe auf dem NFG-Stand im Zelt B startet am Mittwoch mit C.A.R.M.E.N e.V. zum Thema „Einführung zur kommunalen Wärmeplanung“ und Donnerstag und Freitag dicht gefolgt von Vorträgen zu den Themen „Regenerative Möglichkeiten“, „Fernwärmeübergabestationen“ sowie „Erdwärmekörbe“ und weiteren spannenden Themen.

## INHALT

- Herausforderungen beim Bau von Wärmenetzen
- Regenerative Möglichkeiten
- Fernwärmeübergabestationen
- Großwärmepumpen
- Ground Cube
- Einsatzmöglichkeiten von Erdwärmekörben

## REFERENT\*INNEN

Annemarie Bruckert, Marcel Mache, Denis Fauß, Andreas Wimmer, Christoph Schmidt, Hark Kemlein-Schiller, Frank Börstler, Bernd Beierkuhnlein, Tobias Sebast, Wolfgang Fels

## ZIELGRUPPE

Kommunen, Gemeinden, Biogasanlagenbauer, Stadtwerke, EVU, Bauträger

## KOSTEN

kostenlos

03.04.2025  
14:30 – 18:00



ANMELDUNG

04.04.2025  
10:00 – 15:00



ANMELDUNG



aquatherm®

aqua  
concept  
Wasserbehandlung nach Maß

BRUGG  
Pipes

BAUMASCH  
Sicht- & Maßlinien System

C.A.R.M.E.N.

elements\*  
BAD / HEIZUNG / ENERGIE

FRANK

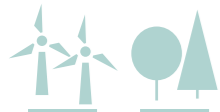
TRANE®

TS  
EWT Erdwärmetechnik GmbH  
Erdwärmepumpen · Wärme · Kälteanlagen

victaulic

YADOS  
Energie mit Zukunft

## SEMINAR



## RÖTTEN- BACH

07.05.2025

08:30 – 16:30



ANMELDUNG  
PRÄSENZ



ANMELDUNG  
WEBINAR

Städte stehen vor großen Herausforderungen – gleichzeitig bieten sich enorme Chancen, urbane Räume nachhaltiger und lebenswerter zu gestalten. Die „Stadt der Zukunft“ zeigt, wie innovative Lösungen den Weg in eine klimaresiliente und energieeffiziente Zukunft ebnen. Begrünte Dächer und Vertical Farming verwandeln Betonwüsten in grüne Lungen, die nicht nur zur Nahrungsproduktion beitragen, sondern auch das Stadtklima positiv beeinflussen. Moderne Hitzeschutzplanung und die kluge Nutzung von Grauwasser helfen, Ressourcen effizienter zu nutzen und den steigenden Temperaturen entgegenzuwirken.

Zudem zeigt das Schwammstadtprinzip auf, wie Städte sich an veränderte Niederschlagsmuster anpassen und Wasser als wertvolle Ressource besser speichern können. Gleichzeitig entwickeln sich Gebäude zu energieautarken Einheiten, die mehr Energie erzeugen, als sie verbrauchen. Diese Konzepte stehen nicht nur im Zeichen des Klimaschutzes, sondern sind auch Antworten auf die drängenden Fragen unserer Zeit. Die Stadt von morgen beginnt heute – und gemeinsam gestalten wir sie.

### INHALT

- Stadtentwicklung
- Vertical Farming
- Hitzeschutzplanung
- Grauwassernutzung
- Schwammstadtprinzip
- Energieerzeugung von Gebäuden

### KOSTEN

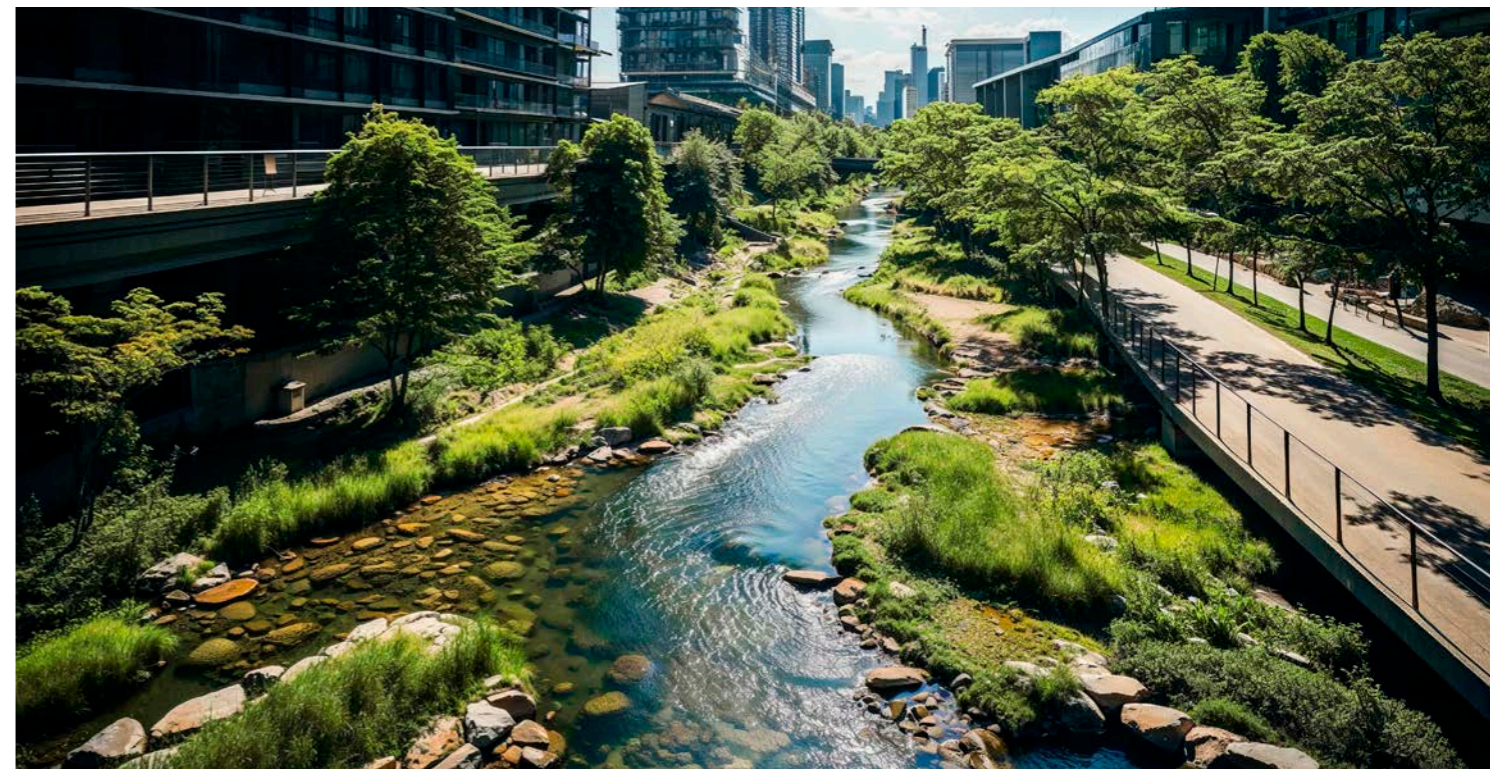
Seminargebühr: 95,- EUR zzgl. MwSt.  
Webinar: 55,- EUR zzgl. MwSt.

### REFERENT\*INNEN

Branchenexpert\*innen  
Hochschulreferent\*innen

### ZIELGRUPPE

Behörden, Verbände und öffentlicher Dienst, Planer, Architekten und Sachverständige, Bauträger, Bauunternehmen, Klimaschutzmanager\*innen, Städte und Gemeinden, GaLa-Bau-Unternehmen, EVU, kommunale Entscheidungsträger\*innen



## SEMINAR



### RÖTTEN- BACH & WEBINAR 03.06.2025 08:30 – 16:30



ANMELDUNG  
PRÄSENZ



ANMELDUNG  
WEBINAR

Wasserstoff mag vielleicht das kleinste und leichteste Element sein, welches wir auf Erden haben. Aber es birgt ein unfassbares Potenzial für die Energiewende und ist als Energieträger in Zukunft nicht mehr wegzudenken. Wir wollen Ihnen gemeinsam mit dem DVGW das notwendige Wissen vermitteln und Rüstzeug an die Hand geben, um die Zukunft mit Wasserstoff zu gestalten. Dazu haben wir Expert\*innen eingeladen, die Ihnen Antworten auf Fragen zur Herstellung, Lagerung, Verwendung, Infrastruktur, Praxistauglichkeit und dessen Beitrag zu einer alternativen Energieversorgung geben werden.

#### INHALT

- Grundlagen (Herstellung, Farbenlehre, Speicherung)
- Marktübersicht Elektrolyseure
- Wasserstoffkreislauf

#### ZIELGRUPPE

Stadtwerke, Netzbetreiber und Gasversorgungsunternehmen, Kommunalbetriebe, Ingenieur- und Planungsbüros, Rohrleitungsbauer\*innen, Versorgungsunternehmen, Installationsbetriebe



#### REFERENT\*INNEN

Fachreferent\*innen des DVGW,  
Cyrus Adjormandi | Georg Fischer,  
Vera Kragl und Alexander Widmann |  
C.A.R.M.E.N e. V.  
Weitere Fachreferent\*innen sind angefragt.

#### KOSTEN

95,- EUR zzgl. MwSt. (10 % Rabatt für DVGW-Mitglieder / Mitgliedsnummer bitte angeben),  
25,- EUR zzgl. MwSt. für Studierende (bitte Nachweis mitbringen),  
55,- EUR zzgl. MwSt. (Webinar)

### MARKT SCHWABEN 04.06.2025 08:30 – 16:30



ANMELDUNG  
PRÄSENZ

# WASSER STOFFTAGE 2025





# TECHNISCHE SICHERHEIT BEI ERSTELLUNG VON LEITUNGSGRÄBEN UND BAUGRUBEN | 459970

SEMINAR



**RÖTTEN-  
BACH**  
**05.06.2025**  
**08:30 – 16:30**



ANMELDUNG

Die Teilnehmenden erwerben fundierte Fachkenntnisse zur sicheren Abwicklung von Leitungstiefbaumaßnahmen.  
Neben der Ausgestaltung von Gräben mit Böschungen, Verbau und Arbeitsräumen ist die Verkehrsabsicherung und der Schutz von vorhandenen Leitungssystemen von maßgeblicher Bedeutung.

## INHALT

- Gesetzliche Vorgaben / Regelwerk
- Sicherung von Arbeitsstellen
- Erkundigung und Auskunft
- Qualifizierte Bauunternehmen im Leitungstiefbau – Mindestanforderungen gemäß DVGW GW 381 (A), AGFW G 600 und VDE-AR-N 4220

## REFERENT\*INNEN

Achim Wagner

## ZIELGRUPPE

Technisches Fachpersonal von Netzbetreibern, Netzservice-, Rohrleitungsbau- und Wasserversorgungsunternehmen

## KOSTEN

Seminargebühr: 485,00 EUR zzgl. MwSt.



# E-LADEN

Sie fahren ein Elektroauto und möchten es während der Veranstaltung bequem bei unseren Fachwelten laden? Kein Problem!

Unsere E-Ladestationen stehen Ihnen **zum günstigen Preis von nur 0,36 €/kWh** zur Verfügung.

Scannen Sie einfach den QR-Code mit der Kamera Ihres Smartphones und folgen Sie den Anweisungen.



# ANMELDUNG

Sie können sich online oder per E-Mail anmelden ► [kontakt@fachwelten-bayern.de](mailto:kontakt@fachwelten-bayern.de)

## DIREKT MIT QR-CODE

Zu jeder Veranstaltung gibt es einen QR-Code, der Sie bequem und direkt zur Online-Anmeldung führt.

## FACHWELTEN

► [event-fachwelten.de](http://event-fachwelten.de)

## STORNIERUNG

Bis zwei Tage vor der Veranstaltung können Sie kostenlos stornieren. Für spätere Stornierungen oder bei unentschuldigtem Fernbleiben stellen wir Ihnen eine Pauschale von 40,- EUR (netto) in Rechnung.