

**HTI**  
EISEN-RIEG

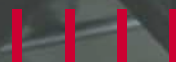
# HTI PRAXISWELT 2023-2024

---

IN KOOPERATION MIT



BERUFLICHE BILDUNG





## **SEHR GEEHRTE DAMEN UND HERREN, WERTE GESCHÄFTSPARTNER,**

es ist mir eine Freude, Ihnen unser aktuelles Programm »HTI Praxiswelt« für Ihre Weiterbildung in der Region ans Herz zu legen. Sie erwartet ein umfangreiches Programm, prall gefüllt mit aktuellen Themen und Know-how, das speziell auf Ihre Bedürfnisse im Bereich Tiefbau und Industrietechnik zugeschnitten ist. In der aktuellen Neuauflage unseres Programms haben wir nicht nur bewährte Inhalte für Sie aufbereitet, sondern auch neue zukunftsweisende Themen integriert. Ein besonderes Augenmerk möchten wir auf die fortschreitende Integration von Wasserstofftechnologien in die Tiefbau- und Industrielandschaft legen. Als umweltfreundliche Energiequelle ist Wasserstoff ein zentraler Baustein für eine nachhaltige Entwicklung unserer Branche. Wir werden Ihnen praxisnahe Einblicke in die neuesten Technologien und Anwendungen geben, die Ihnen helfen, Ihr Unternehmen zukunftsfähig zu gestalten.

Des Weiteren setzen wir uns mit den neuesten Änderungen der Trinkwasserverordnung auseinander. Durch gezielte Seminare bieten wir Ihnen die Möglichkeit, sich über die jüngsten gesetzlichen Anpassungen zu informieren und Ihre Projekte und Planungen darauf auszurichten. Es ist unser Ziel, Sie bestmöglich auf die Einhaltung und Umsetzung dieser wichtigen Vorschriften vorzubereiten.

Abseits dieser Schwerpunkte erwartet Sie ein breites Spektrum an Themen, die von Tiefbautechnik über Industrieanwendungen bis hin zu juristischen Fragestellungen reichen. Unsere Experten freuen sich darauf, ihr Wissen mit Ihnen an unseren vier Standorten während der Veranstaltungstage "Tiefbau & Industrietechnik" zu teilen.

Für detaillierte Informationen zu den einzelnen Seminaren und zur Anmeldung stöbern Sie gerne in unserem Seminarheft, das sowohl in gedruckter Form als auch digital auf unserer Homepage [WWW.HTI-EISEN-RIEG.DE](http://WWW.HTI-EISEN-RIEG.DE) für Sie bereitsteht.

Wir freuen uns darauf, Sie im Rahmen unserer Seminarreihe zu begrüßen und gemeinsam mit Ihnen Wege zu entdecken, wie wir die Zukunft unserer Branche gestalten können.

Mit besten Grüßen,

**STEFAN RITTER**

PERSÖNLICH HAFTENDER GESELLSCHAFTER

HTI EISEN-RIEG

## 1. SEMINARE

<b>VERLÄNGERUNGSPRÜFUNG DVGW GW 330</b> FÜR PE-SCHWEIßER	5
<b>VERLÄNGERUNGSPRÜFUNG DVGW GW 331</b> FÜR SCHWEIßAUFSEHER	5
<b>VERLÄNGERUNGSPRÜFUNG DVGW GW 326</b> MECHANISCHES VERBINDEN VON PE-ROHREN IN DER GAS- UND WASSERVERTEILUNG	6
<b>HTI THEMENTAG</b> GALABAU	6
<b>NACHHALTIGKEIT MIT ROHRSYSTEMEN</b> <b>AUS PE 100-RC</b>	7
<b>R.O.S.A.</b> DAS UNIVERSAL EINSETZBARE ABWASSERSYSTEM AUS POLYPROPYLEN	7
<b>WASSERWORKSHOP</b> SÜDHESSEN/NORDBAYERN	8
<b>WASSERWORKSHOP</b> RHEINGAU-TAUNUS	8
<b>WASSERWORKSHOP</b> MAIN-KINZIG-KREIS	9
<b>BRANDSCHUTZ IN DER TGA</b> SEGEN ODER FLUCH?	10

## 2. MESSEN

<b>5. TRINKWASSERTAGUNG</b> <b>MIT FACHAUSSTELLUNG</b> METROPOLREGION RHEIN-NECKAR MIT RHEIN-MAIN-GEBIET	13
<b>TUBE</b> MESSE DÜSSELDORF	14
<b>IFAT</b> MESSE MÜNCHEN	14
<b>CHILLVENTA</b> MESSE NÜRNBERG	15
<b>WEITERE MESSEN</b> FÜR DIE BRANCHE	15

<b>STANDORTE</b> ADRESSEN UND KONTAKTE	16
<b>ANMELDEFORMULAR</b>	17
<b>DSGVO</b>	17
<b>NOTIZEN</b>	18

# 1. SEMINARE



## SEMINAR

# VERLÄNGERUNGSPRÜFUNG DVGW GW 330 FÜR PE-SCHWEIßER

### FACHTHEORIE

Im Rahmen der Verlängerungsprüfung wird der Schweißer über neue Normen, Richtlinien, technische Weiterentwicklung und deren Anwendungen geschult.

### FACHPRAXIS

Entsprechend des Lehr- und Prüfplans DVGW GW 330 stellt der PE-Schweißer die geforderten Prüfstücke selbstständig unter Aufsicht her.

### ANMERKUNG

Prüfbescheinigungen haben eine Geltungsdauer von einem Jahr. Zur Aufrechterhaltung der Geltungsdauer ist eine jährliche Verlängerungsprüfung erforderlich. Wir bieten Ihnen die Möglichkeit der Verlängerungsprüfung zur Aufrechterhaltung der Geltungsdauer der Prüfbescheinigung.

Die Prüfbescheinigung kann auf drei Jahre erweitert werden, wenn die Arbeiten des Schweißers während der praktischen Tätigkeit von der PE-Schweißaufsicht des Betriebes nach DVGW Merkblatt GW 331 planmäßig überwacht und dokumentiert werden. Ist keine Schweißaufsicht im

Betrieb vorhanden, bzw. erfolgt keine planmäßige Überwachung, so ist die Verlängerungsprüfung jährlich abzulegen.

### REFERENT

#### JÖRG STEUDER

TÜV RHEINLAND INDUSTRIE  
SERVICE GMBH

### TERMINE & VERANSTALTUNGSORTE

**21. NOVEMBER 2023 | 8.00-16.30 UHR**  
HTI EISEN-RIEG KG | RÖNTGENSTRAßE 17  
**64846 GROß-ZIMMERN**

**30. JANUAR 2024 | 8.00-16.30 UHR**  
HAUSTECHNIK OBERREHN KG  
MAYBACHSTRAßE 18  
**67269 GRÜNSTADT**

**31. JANUAR 2024 | 8.00-16.30 UHR**  
CONGRESS-CENTER RAMSTEIN  
AM NEUEN MARKT 4  
**66877 RAMSTEIN-MIESENBACH**

**29. FEBRUAR 2024 | 8.00-16.30 UHR**  
HTI EISEN-RIEG KG | RÖNTGENSTRAßE 17  
**64846 GROß-ZIMMERN**

**480 EURO** EURO JE TEILNEHMER  
MITGLIEDER DES DVGW/TÜV RHEINLAND

**15** TEILNEHMER MAX. PRO VERANSTALTUNG

**540 EURO** EURO JE TEILNEHMER  
NICHT-MITGLIEDER DES DVGW / TÜV RHEINLAND

## SEMINAR

# VERLÄNGERUNGSPRÜFUNG DVGW GW 331 FÜR SCHWEIßAUFSEHER

Die Teilnehmer aktualisieren und vertiefen die notwendigen Fertigkeiten zur Beaufsichtigung von Schweißarbeiten an PE-Rohren in der Gas- und Wasserverteilung sowie der Überwachung von Schweißern/Schweißverfahren nach DVGW-Arbeitsblatt GW 330. Ergänzend werden die Teilnehmer über einschlägige Neuerungen in den Regelwerken und Techniken informiert.

### INHALT

- Aktuelle Entwicklungen bei Kunststoffrohrleitungen (Werkstoffe, Regelwerke, Anwendungsbereiche)
- DVS-Regelwerk (DVS 2202 Teil 1 und DVS 2207 Teil 1) als Grundlage der Kunststofffügetechnik
- Aufgaben und Verantwortung der PE-Schweißaufsicht gemäß DVGW-Merkblatt GW 331
- Qualitätssicherung im Bereich der PE-Rohrverlegung, typische Fehler beim Schweißen von PE-HD
- Heizelementstumpfschweißen von Rohren und Armaturen
- Heizwendelschweißen von Anbohrarmaturen und Fittings
- Prüfen und bewerten von Schweißverbindungen

- Herstellen von Schweißverbindungen
- Visuelle Prüfung; Zerstörungsfreie Prüfung nach DVS 2202 Beiblatt 1 und Beiblatt 2
- zerstörende Prüfung gemäß Richtlinien DVS 2203, Teile 1 Beiblatt 3, und 5 technischer Biegeversuch DVS Richtlinie DVS 2203-1 Beiblatt 4 und DVS 2203-selbstständig unter Aufsicht her.

### REFERENT

#### JÖRG STEUDER

TÜV RHEINLAND INDUSTRIE  
SERVICE GMBH

### TERMIN & VERANSTALTUNGSORT

**14. MÄRZ 2024 | 8.00-16.30 UHR**  
HTI EISEN-RIEG KG | RÖNTGENSTRAßE 17  
**64846 GROß-ZIMMERN**

### ANMERKUNG

Die Bescheinigung als Schweißaufsicht nach DVGW-Merkblatt 331 gilt im Zusammenhang mit der Geltungsdauer der DVGW-Bescheinigung nach DVGW-Arbeitsblatt GW 301. Vor der Verlängerung ist der Zertifizierungsstelle eine gültige Prüfbescheinigung vorzulegen

**290 EURO** EURO JE TEILNEHMER  
MITGLIEDER DES DVGW/TÜV RHEINLAND

**15** TEILNEHMER MAX. PRO VERANSTALTUNG

**370 EURO** EURO JE TEILNEHMER  
NICHT-MITGLIEDER DES DVGW / TÜV RHEINLAND

## SEMINAR

# VERLÄNGERUNGSPRÜFUNG DVGW GW 326 MECHANISCHES VERBINDEN VON PE-ROHREN IN DER GAS- UND WASSERVERTEILUNG

## INHALT

Seit Juli 2017 ist das neue technische Regelwerk/Arbeitsblatt DVGW GW 326 (A) gültig und zielt, in Verbindung mit GW 330/GW 331, auf eine erweiterte Qualitätssicherung beim Bau von unterirdischen Kunststoff-Rohrleitungen ab. Betroffen sind die Fachkräfte, die für das mechanische Verbinden von PE-Rohren in der Gas- und Wasserversorgung zuständig sind. Das gilt sowohl für lösbare als auch nichtlösbare Verbindungen. Verschaffen Sie sich einen Wissensvorsprung, indem Sie sich neben den technischen Regeln auch die Anwendung erläutern lassen und an intensiven praktischen Übungen teilnehmen.

## THEORIE UND PRAKTISCHE ANWENDERSCHULUNG

- Gesamtüberblick über die wichtigsten, produktspezifischen Verbindungstechniken
- Prüfg Grundlagen, ausgerichtet nach der GW 326 Teil A, Anhang C

## ANMERKUNG

Der TÜV Rheinland erstellt eine Bescheinigung nach DVGW GW 326. Gültigkeit der Bescheinigung 5 Jahre.

## REFERENT

### JÖRG STEUDER

TÜV RHEINLAND INDUSTRIE  
SERVICE GMBH

## TERMINE

**21. MÄRZ 2024 | 8.00-16.30 UHR**  
HTI EISEN-RIEG KG | RÖNTGENSTRASSE 17  
**64846 GROß-ZIMMERN**

**450 EURO** EURO JE TEILNEHMER  
MITGLIEDER DES DVGW/TÜV RHEINLAND

**490 EURO** EURO JE TEILNEHMER  
NICHT-MITGLIEDER DES DVGW / TÜV RHEINLAND

**15** TEILNEHMER MAX. PRO VERANSTALTUNG

## SEMINAR

# HTI-THEMENTAG GALABAU

Freuen Sie sich auf eine spannende Seminarreihe und informieren Sie sich an den Ständen unserer ausstellenden Partner zu den digitalen Lösungen sowie zu den notwendigen Anpassungen im Galabau an den Klimawandel. Unsere Partner aduxa, Marbos, Kronimus, Naue, ACO, Fraseba, Hauff, Romold und Optigrün international AG informieren über neue Produkte. Außerdem erfahren Sie mehr über die digitalen Lösungen der Firma Dataflor und die Möglichkeiten der HTI WEBBOX.

## ABLAUF

**9.00 - 10.00 UHR DIGITALISIERUNG IN DER  
GRÜNEN BRANCHE/AUF DER BAUSTELLE**  
TIM ROTHMEYER | DATAFLOR AG

**11.00 - 12.00 UHR**

**DAS ANSCHLUSSFERTIGE FUNDAMENT-  
SYSTEM MIT ETGAR – ENERGY TO**

**GARDEN** | THORSTEN MONTAG  
HAUFF-TECHNIK GMBH & CO. KG

**13.00 - 14.00 UHR PRINZIP SCHWAMM-  
STADT: VERGLEICH UND EINBAU VON  
BAUMSUBSTRATEN**

**NACH FLL-BAUWEISEN UND DEM  
»STOCKHOLMER SYSTEM«** | ANDREAS  
SCHLIEBS FRASEBA GMBH

**14.30 - 15.30 UHR**

**GRÜNDACH UND SOLARNUTZUNG –  
EINE KOMBINATION MIT MEHRWERT** |  
DIPL.-DES. NICOLE FLEISCH | OPTIGRÜN  
INTERNATIONAL AG

## TERMINE

**15. MÄRZ 2023 | 9.00-15.30 UHR**  
HTI EISEN-RIEG KG | RÖNTGENSTRASSE 17  
**64846 GROß-ZIMMERN**

**16. MÄRZ 2023 | 9.00-15.30 UHR**  
FREISCHWIMMER | PETTENKOFERSTRASSE 9  
**67063 LUDWIGSHAFEN**

**KOSTEN** WERDEN VON DER HTI ÜBERNOMMEN



## SEMINAR

# NACHHALTIGKEIT MIT ROHRSYSTEMEN AUS PE 100-RC

Die Nachhaltigkeit von Rohren aus PE 100-RC ist durch eine nachgewiesene Lebensdauer von mehreren hundert Jahren gegeben. Mittels grabenloser Verlegetechnik können sie günstig und ressourcenschonend verlegt werden und eine Kostenersparnis von 60 % gegenüber einer offenen Bauweise erzielt werden. Welche Randbedingungen Sie dabei berücksichtigen müssen und was Sie bereits in der Planungsphase beachten sollten, erfahren Sie in diesem Seminar. Die Erklärung der Prüfverfahren für die zum Einsatz kommenden Rohre und Rohstoffe gemäß der PAS1075/Zertifizierung sowie die Darstellung der Vorteile für den Endanwender runden das Seminar ab. Freuen Sie sich gemeinsam mit uns auf einen Tag rund um das Thema der Nachhaltigkeit von Rohrleitungen aus PE 100-RC.

## ABLAUF

**8.30 UHR EMPFANG MIT KLEINEM IMBISS**  
**9.00 UHR BEGRÜßUNG & EINFÜHRUNG** |  
DIPL.-ING. MARKUS HARTMANN | KRV E.V.  
**9.15 UHR NACHHALTIGKEIT VON ROHR-  
SYSTEMEN AUS PE 100-RC** | DIPL.-ING.  
ULRICH SCHULTEL | HESSEL INGENIEUR-  
TECHNIK GMBH

**9.45 UHR PRÜFVERFAHREN FÜR ROHR-  
SYSTEME AUS PE 100-RC** | DIPL.-ING. (FH)  
JURIK AKOPJAN | HESSEL INGENIEURTECH-  
NIK GMBH

**10.15 UHR KAFFEEPAUSE & BESUCH DER  
FACHAUSSTELLUNG**

**10.45 UHR QUALIFIZIERUNG VON ROHR-  
SYSTEMEN AUS PE 100-RC** | DR.-ING.

JÜRGEN HEINEMANN | DIN CERTCO GMBH

**11.15 UHR ANWENDUNGSMÖGLICHKEI-  
TEN VON ROHRSYSTEMEN AUS**

**PE 100-RC** | DIPL.-ING. MARKUS HART-  
MANN | KRV E.V.

**11.45 UHR MITTAGSPAUSE & BESUCH DER  
FACHAUSSTELLUNG**

**13.00 UHR GRABENLOSE LÖSUNGEN  
FÜR MODERNE INFRASTRUKTUREN**

THORSTEN SCHULTE | TRACTO-TECHNIK  
GMBH & CO. KG

**13.30 UHR ABSCHLUSSDISKUSSION**

## TERMINE

**25. JANUAR 2024** | **9.00-14.30 UHR**  
WILHELM GIENGER MANNHEIM KG  
SPREEWALDALLEE 35  
**68309 MANNHEIM**

## SEMINAR

# R.O.S.A. DAS UNIVERSAL EINSETZBARE ABWASSERSYSTEM AUS POLYPROPYLEN

Die Anforderungen an unsere Abwassersysteme werden aufgrund des Klimawandels und der gesetzlichen Bestimmungen seit Jahren immer umfangreicher. Schadstoffbelastete Abwässer, Umwelteinflüsse und hohe Kosten für die Wiederbeschaffung erfordern hochwertigere Systeme und die sichere, effektive Verlegung von Abwasserkanälen in allen Bereichen.

Das neue Konzept R.O.S.A stellt sich diesen Anforderungen. Es wurde von den führenden Spezialisten der Branche entwickelt und bündelt sämtliche Kompetenzen für zukunftssichere Abwasser- und Regenwasserkanalsysteme – entweder als gummigedichtete oder auch verschweißte Systeme für die allerhöchsten Ansprüche.

Das Fachseminar findet in unseren Räumlichkeiten statt und richtet sich an alle Planer, Architekten, Kommunen, Verbände und Verleger.

**Hinweis:** Die Anzahl der Seminarplätze ist begrenzt und Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs vergeben.

## ABLAUF

**9.30 UHR EINLASS & KLEINER IMBISS**

**10.00-10.15 UHR BEGRÜßUNG**

**10.15-11.15 UHR DIE ZUKUNFT STARTET  
HEUTE**

**11.15-11.30 UHR PAUSE**

**11.30-12.30 UHR ROMOLD-SCHACHT-  
SYSTEME**

**12.30-13.30 UHR MITTAGSPAUSE UND  
BESUCH DER AUSSTELLUNG**

**13.30-14.30 UHR PRAXISVORFÜHRUNG  
SABUG**

**15.00 UHR ENDE DER VERANSTALTUNG**

## TERMIN

**23. MÄRZ 2023** | **9.30-15.00 UHR**  
WILHELM GIENGER MANNHEIM KG  
RAUM WALDHOF  
SPREEWALDALLEE 35  
**68309 MANNHEIM**

**85 EURO** EURO JE TEILNEHMER

**49 EURO** EURO JE TEILNEHMER

**SEMINAR**  
**WASSERWORKSHOP**  
SÜDHESSEN/NORDBAYERN

Seien Sie dabei und informieren Sie sich bei den Vorträgen der Firma Georg Fischer GmbH über Tangit M3000 sowie Zwischenflanschklappen aus Kunststoff. Hawle Kunststoff & Service GmbH, mit Sitz in Wiehl, informiert Sie über Trinkwasser/Armaturenschächte.

**ABLAUF**

**9.00 UHR EINTREFFEN & BEGRÜßUNG**

**9.15 - 10.15 UHR TANGIT M3000 &**

**ABSPERRKLAPPE 565** | CHRISTIAN CLÜSSERATH & THOMAS SCHMITT | GEORG FISCHER

**10.30 - 11.30 UHR TRINKWASSER |**

**ARMATURENSCHÄCHTE**

MARTIN MAYER & ANDREAS WITTNER |

HAWLE KUNSTSTOFFE

**11.30 - 13.30 UHR MITTAGSPAUSE &**

**LAGERBEGEHUNG**

**13.30 - 14.45 UHR NEUE UND ERGÄNZEN-**

**DE GRENZWERTE AUS DER NOVELLIE-**

**RUNG DER TRINKWASSERVERORD-**

**NUNG PFAS & BLEI** | ROLAND GROTHE |

HESSENWASSER

**15.00 UHR ABSCHLUSSDISKUSSION**

**TERMIN**

**17. OKTOBER 2023 | 9.00-15.30 UHR**

HTI EISEN-RIEG KG | RÖNTGENSTRASSE 17

**64846 GROß-ZIMMERN**

**SEMINAR**  
**WASSERWORKSHOP**  
RHEINGAU-TAUNUS

Seien Sie dabei und informieren Sie sich bei den Vorträgen der Firma Georg Fischer GmbH über Tangit M3000 sowie Zwischenflanschklappen aus Kunststoff. Hawle Kunststoff & Service GmbH, mit Sitz in Wiehl, informiert Sie über Trinkwasser/Armaturenschächte.

**ABLAUF**

**9.00 UHR EINTREFFEN & BEGRÜßUNG**

**9.15 - 10.15 UHR TANGIT M3000 &**

**ABSPERRKLAPPE 565** | MICHAEL REICH & THOMAS SCHMITT | GEORG FISCHER

**10.30 - 11.30 UHR TRINKWASSER**

**| ARMATURENSCHÄCHTE** | MARTIN

MAYER & ANDREAS WITTNER | HAWLE KUNSTSTOFFE

**11.30 - 14.00 UHR MITTAGSPAUSE**

**14.15 - 15.30 UHR NEUE UND ERGÄNZEN-**

**DE GRENZWERTE AUS DER NOVELLIE-**

**RUNG DER TRINKWASSERVERORD-**

**NUNG PFAS & BLEI** | ROLAND GROTHE |

HESSENWASSER

**16.00 UHR ABSCHLUSSDISKUSSION**

**TERMIN**

**10. OKTOBER 2023 | 9.00-16.30 UHR**

SV AARFALKE WEHEN

AUF DEM HALBERG

**65232 TAUNUSSTEIN WEHEN**

**KOSTEN** WERDEN VON DER HTI ÜBERNOMMEN

**KOSTEN** WERDEN VON DER HTI ÜBERNOMMEN



## SEMINAR

# WASSERWORKSHOP MAIN-KINZIG-KREIS

Seien Sie dabei und informieren Sie sich bei den Vorträgen der Firma Düker Solutions über die aktuelle Armaturentechnik sowie über CLA-VAL Regelarmaturen. Firma Isiflo, mit Sitz in Hemer informiert über bleifreie Wasserzählerbügel sowie über bleifreie Fittings für die Trinkwasserversorgung.

## ABLAUF

**9.00 UHR EINTREFFEN & BEGRÜßUNG**

**9.15 - 10.15 UHR DIE NOVELLIERUNG DER TRINK-WASSERVERORDNUNG & AKTUELLE THEMEN IM KREIS MKK | CHRISTOPHER ALBRECHT | GESUNDHEITS-AMT MKK**

**10.45 - 11.00 UHR FRÜHSTÜCKSPAUSE**  
**11.30 - 14.00 UHR SCHIEBER, HYDRANTEN UND ABSPERRKLAPPEN | CLA-VAL REGELAMATUREN | JÜRGEN MANTEL UND CHRISTOPHER RIETHMANN | DÜKER SOLUTIONS**

**12.30 - 13.15 UHR MITTAGSPAUSE**

**13.15 - 13.45 UHR DIGITALISIERUNG IN DER TRINKWASSERVERSORGUNG**

**LUKE KOEPISCH | HTI EISEN-RIEG KG**  
**13.45 - 15.15 UHR BLEIFREIE WASSER-ZÄHLERBÜGEL UND ZUBEHÖR | SPRINT FITTING | GISO KLINGELHÖFER | ISIFLO**

**15.30-16.00 UHR ABSCHLUSSDISKUSSION**

## TERMIN

**18. OKTOBER 2023 | 9.00-16.00 UHR**  
BEGEGNUNGSSTÄTTE MARBORN  
SCHULSTRASSE 4  
**36396 STEINAU AN DER STRASSE**



**KOSTEN** WERDEN VON DER HTI ÜBERNOMMEN

**SEMINAR****BRANDSCHUTZ IN DER TGA  
SEGEN ODER FLUCH?**

Die Technische Gebäudeausrüstung (TGA) stellt im Hinblick auf den Brandschutz besondere Anforderungen an Architekten, Planer sowie an die ausführenden Firmen. Kaum ein Bereich ist komplexer und gewerkeübergreifender. Die verschiedenen Gewerke müssen am Ende eine feuerwiderstandsfähige Bausubstanz ergeben. Der Brandschutz in der TGA hat einen hohen Stellenwert. Es geht nicht nur um Feuerlöscher und Sprinkler, sondern u.a. um Leitungsanlagenrichtlinien, Brandschutzisolierungen für Rohrleitungen, Rohrdurchführungen, Schachtausführungen, Schottungssysteme und deren Nachweis.

Unser Talk wird nicht nur praxisnahe Lösungen aufzeigen, sondern sich auch mit den folgenden Fragen beschäftigen:

- Im EU-Vergleich bauen wir in Deutschland zu teuer. Doch warum ist das so?
- Im Gegensatz zu anderen Ländern haben wir sehr hohe Baustandards. Muss das sein?
- Haben wir zu viele Verordnungen?
- Ist es möglich, einfacher und damit auch preiswerter zu bauen?

**INHALT**

- Qualitätssicherung im laufenden Prozess, ständiger Austausch und Absprache
- Die höhere Priorisierung der frühzeitigen Abstimmung unter den Beteiligten
- Aus der Praxis: Die unzureichende Planung im Vorfeld
- Baukosten bei Neubau oder Sanierung
- Die laufenden Kosten für Wartung, Instandhaltung und Prüfung
- Die sich häufig ändernden regionalen, nationalen und europäischen Richtlinien und Verordnungen
- Das richtige Lesen und Interpretieren der Verwendbarkeitsnachweise

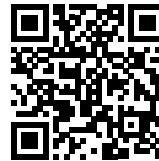
**REFERENTEN**

- KLAUS JAINDL, DIPL.-ING. (FH) | TECHNISCHE LEITUNG | STINGL GMBH GEBÄUDETECHNIK
- JOCHEN BAUMANN | LEITER TECHNIK ASSET MANAGEMENT | OPES MANAGEMENT GMBH
- TONI SEBALD | FACHPLANER FÜR GEBÄUDETECHNISCHEN | BRANDSCHUTZ (EIPOS) WALRAVEN GMBH
- GERHARD HUBER, DIPL.-ING. (FH) | GESCHÄFTSFÜHRER HUBER GMBH | PLANUNGSBÜRO FÜR VERSORGENGS-TECHNIK

**TERMIN**

**15. NOVEMBER 2023 | 15.00 - 16.00 UHR**

BITTE MELDEN SIE SICH UNTER:  
[WWW.EVENT-FACHWELTEN.DE](http://WWW.EVENT-FACHWELTEN.DE) AN.



**KOSTEN** WERDEN VON DER HTI ÜBERNOMMEN

**TRAINING**



## 2. MESSEN



## MESSE

# 5. TRINKWASSTERTAGUNG MIT FACHAUSSTELLUNG METROPOLREGION RHEIN-NECKAR MIT RHEIN-MAIN-GEBIET

Erleben Sie eine zweitägige Messe mit praxisorientierten Vorträgen und Fachausstellung. Insbesondere von Belange von Wasserwerken und Verbänden. Es bietet sich eine Plattform, wo Sie sich mit interessantem Fachpersonal aus Kommunen, Wasserwerken und Institutionen mit aktuellen praxisnahen Informationen versorgen und austauschen können. Angeschlossen ist eine Fachausstellung mit namenhaften Firmen aus dem Trinkwasserbereich. Fachpersonal stellt aktuelle Dienstleistungen und Produkte vor und berät Sie fundiert bei Fragen rund um die Wasserversorgung.

## PROGRAMM

15. NOVEMBER 2023

- **MASTERPLAN WASSERVERSORGUNG BADEN-WÜRTTEMBERG - HINTERGRÜNDE, METHODIK UND ZIELE** GESINE HOLLERBACH | LANDESANSTALT FÜR UMWELT BADEN-WÜRTTEMBERG
- **MASTERPLAN WASSERVERSORGUNG BADEN-WÜRTTEMBERG - PRAKTISCHE UMSETZUNG UND HANDLUNGSEMPFEHLUNGEN** | SEBASTIAN STURM | LANDESANSTALT FÜR UMWELT BADEN-WÜRTTEMBERG
- **50 JAHRE WASSERWÄRTERFORTBILDUNG BW – UND WAS MUSS GESCHEHEN, UM AUCH IN 50 JAHREN VERSORGUNGSSICHERHEIT ZU GARANTIEREN?** | THOMAS ANDERS | DVGW LG BADEN-WÜRTTEMBERG
- **ZUSTANDBEWERTUNG METALLENER TRINKWASSERLEITUNGEN - ERKENNTNISSE AUS 15 JAHREN ROHRBEPROBUNG** | MAXIM JUSCHAK | IWW
- **PRAKTISCHE UMSETZUNG DES RISIKOMANAGEMENTS IN DER TRINKWASSERVERSORGUNG** HANS-JOACHIM MÄLZER | IWW

## PROGRAMM

16. NOVEMBER 2023

- **WIRTSCHAFTLICHKEIT UND BETRIEBS-SICHERHEIT VON BRUNNEN UND ANLAGEN | OPTIMIERUNG DURCH MODERNE ANTRIEBE UND DEN EINSTIEG IN DIE DIGITALISIERUNG** | MAX BURGER | IWIK
- **MAßNAHMEN ZUR STEIGERUNG DER EFFIZIENZ VON PUMPENTECHNIK - PRAXISERFAHRUNGEN BEI HESSENWASSER** | DANIELE CACCAMO | HESSENWASSER)
- **PRAXISVERGLEICH DER LEISTUNG VON VERSCHIEDENEN SCHNELLENT-CARBONISIERUNGSREAKTOREN** | STEFAN HAHN | IWW
- **VERFAHREN FÜR DIE FESTSTELLUNG VON KORROSION IN ERDVERLEGTE TRINKWASSERLEITUNGEN** | MARK GLINKA | EMPIT
- **POTENZIALE DER KAMERABEFÄHRUNG VON TRINKWASSERLEITUNGEN** THERESIA MÄLZER | TZW

## TERMIN

15. – 16. NOVEMBER 2023

MESSESTAND A20

## VERANSTALTUNGSORT

MAIMARKTHALLE  
XAVER-FUHR-STRASSE 101  
68163 MANNHEIM

## INTERESSE GEWECKT?

SPRECHEN SIE BITTE IHREN ZUSTÄNDIGEN AUßENDIENST ODER  
HERRN CHRISTIAN MÜLLER UNTER MOBIL +49 151 16106865 AN.

## MESSE TUBE MESSE DÜSSELDORF

### INHALT

Vom 15. bis 19. April 2024 findet die weltweit wichtigste Messe der Rohr- und rohrrverarbeitenden Industrie statt, die Tube in Düsseldorf! Die Tube ist die Messe für Investoren und Innovatoren und auch für Planer, Verarbeiter und Anwender gibt es nichts Größeres: Wer entscheidet, ist auf der Tube 2024.

Am Meeresboden und in der Wüste, in Chemiefabriken und in der Lebensmittelindustrie, in der Pharmaproduktion und im Maschinenbau – und künftig für den Transport von Wasserstoff: Rohre müssen immer stärkerem Druck, höheren Temperaturen und korrosiveren Medien standhalten. Kein Wunder also, dass sich bei der Tube 2024, der Weltleitmesse für die Rohrindustrie, wieder die globale Stahl- und Edelstahl-Community trifft.

Insbesondere der fachliche Austausch mit Kunden und Kollegen, Partnern und Lieferanten macht die Messe für die Aussteller zur wertvollen Plattform. Nur, wer gut vernetzt ist, kann sich den gegenwärtigen Herausforderungen stellen.

## INTERESSE GEWECKT?

SPRECHEN SIE BITTE IHREN ZUSTÄNDIGEN AUßENDIENST AN.

### ENTDECKEN SIE DAS ANGEBOTSSPEKT- RUM DER TUBE!

- Rohmaterialien, Rohre und Zubehör
- Maschinen zur Herstellung von Rohren
- Gebrauchtmaschinen
- Werkzeuge zur Verfahrenstechnik und Hilfsmittel
- Meß-, Steuer- und Regeltechnik
- Prüftechnik
- Spezialgebiete
- Handel mit Rohren aus FE-Metall/NE-Metall/Kunststoff/Glasfaser/Glas/Keramik/Beton/Faserzement/Sonstige
- Profile und Maschinen

### TERMIN

15. – 19. APRIL 2024

### VERANSTALTUNGSORT

MESSE DÜSSELDORF | 40474 DÜSSELDORF

Weitere Informationen erhalten Sie hier:



## MESSE IFAT MESSE MÜNCHEN

### INHALT

#### INNOVATIONSPLATTFORM

Auf der Weltleitmesse für Umwelttechnologie präsentieren 3.305 Aussteller zukunftsweisende Technologien, Innovationen sowie maßgeschneiderte Strategien und angepasste Lösungen für die jeweiligen Marktbedürfnisse

#### PRÄSENZ ALLER BRANCHENRELEVANTEN UNTERNEHMEN

Die IFAT ist die Innovationsplattform der Branche. Hier treffen Sie als Fachbesucher die gesamte Branche – vom weltweit agierenden Systemanbieter bis hin zu hochspezialisierten Mittelstandsunternehmen.

#### DARSTELLUNG DER GESAMTEN ANGE- BOTSPALETTE DER UMWELTECHNOLO- GIEBRANCHE

Das Angebot der IFAT umfasst die Bereiche Wasser-, Abwasser-, Abfall- und Rohstoffwirtschaft. Als Fachbesucher der IFAT erhalten Sie einen umfassenden Überblick.

## INTERESSE GEWECKT?

SPRECHEN SIE BITTE IHREN ZUSTÄNDIGEN AUßENDIENST AN.

### HOCHKARÄTIGES RAHMENPROGRAMM

Mit ihrem einzigartigen Rahmenprogramm ist die IFAT die Messe der Meinungen, Erkenntnisse und Erfahrungen, des Wissens und der Visionen. Bühne dafür sind die Foren mit Länderspecials, Fachvorträgen, Podiumsdiskussionen und Unternehmenspräsentationen. In praxisnahen Live-Demonstrationen präsentieren Verbände und hochprofessionelle Praktiker Maschinen, Anlagen und Fahrzeuge im Einsatz.

#### DIE KEY FACTS DER IFAT 2022 AUF EINEN BLICK

- 3.305 Aussteller aus 58 Ländern
- 142.472 Besucher aus 162 Ländern
- 260.000 Quadratmeter Ausstellungsfläche

### TERMIN

13. – 17. MAI 2024

### VERANSTALTUNGSORT

MESSE MÜNCHEN | MESSEGLÄNDE |  
81823 MÜNCHEN



**MESSE**  
**CHILLVENTA**  
MESSE NÜRNBERG

**INHALT**  
Alle zwei Jahre rückt Nürnberg in den Fokus der Branche: Zeit der Chillventa. In diesem Jahr pilgern vom 8.-10. Oktober wieder tausende Fachleute aus den Bereichen Kälte, Klima und Lüftung, sowie Architekten und Fachplaner TGA auf die internationale Fachmesse mit ihren knapp 1.000 Ausstellern.

Experten tauschen sich auf der Chillventa über die neuesten Entwicklungen rund um Energieeffizienz, Nachhaltigkeit und Automatisierung aus.

Besucher erfahren alles über umweltfreundliche Kälteanlagen, neue Förderprogramme, Kälteträger, moderne Pumpentechnik, Rückkühler und vieles mehr.

**TERMIN**  
**8. - 10. OKTOBER 2024**

**VERANSTALTUNGSORT**  
MESSE MÜNCHEN | MESSEZENTRUM 1 |  
**90471 NÜRNBERG**

**INTERESSE GEWECKT?**  
SPRECHEN SIE BITTE IHREN ZUSTÄNDIGEN AUßENDIENST AN.

**MESSE**  
**WEITERE MESSEN**  
FÜR DIE BRANCHE

**INFRATECH ESSEN**  
FACHMESSE FÜR STRAßEN-  
UND TIEFBAU  
**9. - 11. JANUAR 2024**

---

**IRO OLDENBURG 2020**  
36. OLDENBURGER  
ROHRLEITUNGSFORUM  
**8. - 9. FEBRUAR 2024**

---

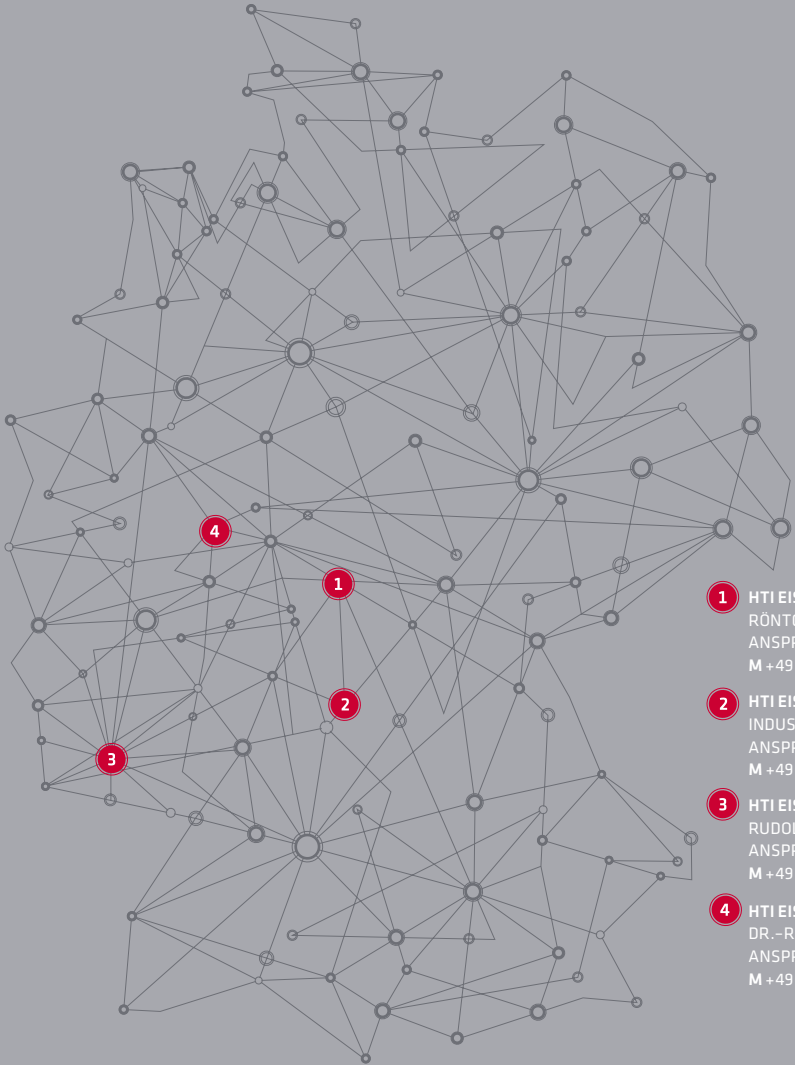
**FEUERTRUTZ NÜRNBERG**  
INTERNATIONALE FACHMESSE MIT  
KONGRESS FÜR VORBEUGENDEN  
BRANDSCHUTZ  
**26. - 27. JUNI 2024**

---

**GAT WAT 2024 BERLIN**  
DIE LEITVERANSTALTUNG  
DER ENERGIE- UND WASSER-  
WIRTSCHAFT  
**17. - 18. SEPTEMBER 2024**







**STANDORTE**  
ADRESSEN UND  
KONTAKTE

- 1** HTI EISEN-RIEG KG  
RÖNTGENSTRASSE 17 | 64846 GROß-ZIMMERN  
ANSPRECHPARTNER: DANIEL WAGENER  
M +49 170 5758586 | DANIEL.WAGENER@HTI-HANDEL.DE
- 2** HTI EISEN-RIEG KG  
INDUSTRIESTRAÙE 59 | 67063 LUDWIGSHAFEN  
ANSPRECHPARTNER: ALEXANDER SEIPEL  
M +49 170 3394765 | ALEXANDER.SEIPEL@HTI-HANDEL.DE
- 3** HTI EISEN-RIEG KG  
RUDOLF-DIESEL-STRASSE 10 | 66877 RAMSTEIN  
ANSPRECHPARTNER: ALEXANDER SEIPEL  
M +49 170 3394765 | ALEXANDER.SEIPEL@HTI-HANDEL.DE
- 4** HTI EISEN-RIEG KG  
DR.-RUBEN-RAUSING-STRASSE 11 | 65239 HOCHHEIM AM MAIN  
ANSPRECHPARTNER: DANIEL WAGENER  
M +49 170 5758586 | DANIEL.WAGENER@HTI-HANDEL.DE

# ANMELDEFORMULAR

AN: VERANSTALTUNGEN@HTI-HANDEL.DE

## UND SO KÖNNEN SIE AN UNSEREN SEMINAREN TEILNEHMEN:

1. Das Anmeldeformular kopieren und drucken
2. Kontaktdaten der/des Teilnehmer/s eintragen
3. Das gewünschte Seminar eintragen
4. Formular zurücksenden

**Anmeldeschluss: 8 Tage vor Seminarbeginn**

Alternativ können Sie sich auch formlos per E-Mail anmelden und uns die Namen aller Teilnehmer übermitteln. Eventuelle Änderungen oder Absagen wegen zu geringer Teilnehmerzahl teilen wir Ihnen unverzüglich mit.

**Bitte beachten Sie, dass es sich um eine verbindliche Anmeldung handelt!**

SEMINAR	SEMINARORT	SEMINARDATUM
TEILNEHMER 1	TEILNEHMER 2	
TEILNEHMER 3	TEILNEHMER 4	
TEILNEHMER 5	TEILNEHMER 6	
FIRMA/PLANER/AMT		
STRASSE UND HAUSNUMMER	PLZ UND ORT	
E-MAIL	TELEFONNUMMER	

## DSGVO

Wir nutzen Ihre Daten ausschließlich zum Zwecke der Durchführung dieser Veranstaltung gemäß Artikel 6 Abs. 1 Satz 1 Buchstabe b DSGVO. In diesem Zuge kann eine Weitergabe Ihrer Daten an Dritte erfolgen, wenn dies z.B. im Falle notwendiger Hotelbuchungen und/oder zu Abrechnungszwecken weiterer Mitveranstalter (Lieferanten) erforderlich ist. Ihre Daten werden nach Wegfall des Zweckes gelöscht, sofern nicht gesetzliche Aufbewahrungsfristen entgegenstehen oder Sie uns Ihre ausdrückliche Einwilligung erteilt haben. Zur Einhaltung bestehender Compliance-Regelungen bitten wir Sie als Mitarbeiter, den nachfolgenden Hinweis zu beachten: Ihr Arbeitgeber (der Inhaber, d.h. entweder Einzelkaufmann oder bei Personen- oder Kapitalgesellschaften der gesetzliche Vertreter) ist über die Einladung zur oben genannten Veranstaltung mit ggf. anschließendem Rahmenprogramm ausführlich informiert worden und ist mit der Teilnahme des o.g. Mitarbeiters einverstanden. Der Empfänger der Einladung bestätigt ausdrücklich, dass die Genehmigung des Arbeitgebers vorliegt. Der Veranstalter behält sich vor, jederzeit eine schriftliche Bestätigung einzufordern.





1-3, 11  
Plaza  
Alangang Sud, C11  
Exit South, East

## IMPRESSUM

### HERAUSGEBER

HTI EISEN-RIEG KG  
RÖNTGENSTRASSE 17  
64846 GROß-ZIMMERN

[WWW.HTI-EISEN-RIEG.DE](http://WWW.HTI-EISEN-RIEG.DE)



[https://www.hti-handel.de/  
unternehmen/hti-eisen-rieg-kg/  
locations](https://www.hti-handel.de/unternehmen/hti-eisen-rieg-kg/locations)

---

### FOLGEN SIE UNS!

