



BOHRTECHNIK, BRUNNENBAU UND WASSERGEWINNUNG

Hof, 18./19. September 2014

Kongress | Fachforen | Workshops | Fachausstellung
Der Branchentreff unter einem Dach



Kommunikationsplattform für:



Auftraggeber



Behörden



Planer



Ausführende

Wir sehen uns!

www.geofora.de

Ideelle Träger:



TIEFER EINSTEIGEN - ZUSAMMENHÄNGE VERSTEHEN

BOHRTECHNIK, BRUNNENBAU UND WASSERGEWINNUNG

Das ist die geofora 2014: Kommunikationsplattform, Wissensvermittlung, Erfahrungsaustausch, Netzwerken und kurze Wege.

Alle beteiligten Partner in der Branche diskutieren gemeinsame Lösungen in Kongress, Fachforen und Workshops. In diese Formate ist die Fachausstellung integriert. Dort erwartet Sie Kompetenz und Innovationskraft der Industriepartner. Der Fachabend rundet das vielfältige und informative Programm ab.

Wir bieten Ihnen Themen, die Sie begeistern und Antworten auf Fragen, mit denen Sie täglich konfrontiert werden.



Dort erwarten Sie:

- | Lösungen für Wasserversorger in den Bereichen Brunnenqualität, Überwachung, Sanierung, Optimierung und Messung
- | Zukunft des Regelwerks in Europa
- | Besonderheiten bei Mineralbrunnen

Mit diesen Symbolen finden Sie punktgenau die Themen, die speziell für Sie wichtig sind.



Wasserversorger und andere Auftraggeber stehen ständig vor unterschiedlichsten Herausforderungen. Optimale Ergebnisse und höchster Nutzen sind gegen Kosten und Auflagen abzuwägen. Neubau, Unterhalt, Sanierung und Rückbau sind dabei immer als Einheit zu betrachten.



Planer sind das Bindeglied zwischen Auftraggeber und Ausführenden und müssen die Anforderungen des Auftraggebers mit den technischen Möglichkeiten zu möglichst geringen Kosten verbinden.



Die geologischen Landesämter und Wasserbehörden beeinflussen mit ihren Aussagen, Vorgaben und Entscheidungen geplante oder umgesetzte Bohr- und Brunnenbauprojekte zum Teil erheblich.



Ausführende Unternehmen sind in der Regel das letzte Glied in der Kette und schulden vertragsgemäß ein mängelfreies Ergebnis. Dabei haben sie auf Planung und Ausschreibung keinen echten Einfluss.

Nehmen Sie sich Zeit für ...

| | | |
|---------------|--|--|
| 17.09. | | Willkommensabend |
| 18.09. | ab 8.30 Uhr 9.00 – 10.00 Uhr 10.00 – 10.30 Uhr | Einlass & Registrierung Eröffnung Keynote - angefragt sind namhafte Wissenssachtsmoderatoren Kongress/Fachforen/Workshops Abendveranstaltung |
| | ab 10.30 – 17.00 Uhr | |
| 19.09. | ab 19.00 Uhr | |
| | ab 8.30 Uhr 9.00 – 15.00 Uhr | Einlass & Registrierung Kongress/Fachforen/Workshops Schlussrunde |
| | ab 15.00 Uhr | |

TIEFER EINSTEIGEN - ZUSAMMENHÄNGE VERSTEHEN

BOHRTECHNIK, BRUNNENBAU UND WASSERGEWINNUNG

Kongress 18.09.

Recht & Regelwerk



Themen:

- | Zukunft Europa – Wandel und Einfluss auf Normen und Regelwerke von DIN und DVGW
- | Europäischen Normung – Geotechnische Probenentnahme, geotechnische und hydrogeologische Feldversuche
- | Wasserwirtschaftliche Anforderungen/wasserrechtliche Behandlung von Bohrungen und Pumpversuchen

Referenten:

- | Berthold Niehues – DVGW
- | Ferdinand Stölben – Stölben GmbH
- | Dr. Marek Simper – Bay. Landesamt für Umwelt

Boden & Schüttgut



Themen:

- | Auftraggeberrisiko im Brunnenbau – Sachgerechte Bohrprobengewinnung
- | Voraussetzung für eine erfolgreiche Brunnenausbauplanung – Neueste Erkenntnisse bei der Bohrproben-Kennwertbestimmung
- | Durchlässigkeitsbeiwertbestimmung bei hohem bindigen Anteil – Erste Forschungsergebnisse

Referenten:

- | Gerd Siebenborn – Bundesanstalt für Wasserbau
- | Kerry F. Paul – IBB Berlin
- | Oberregierungsrat Jörg Hermel – Pionierschule der Bundeswehr

Planen & Bauen



Themen:

- | Sperrrohrbau – eine süddeutsche Spezialität? Vorteile und Kosten-Nutzenrelation
- | Rechts- und qualitätssichere Dokumentation – Darstellung und Dokumentation gemäß DIN 4943
- | Planungshilfe und Erfolgskontrolle – Möglichkeiten der Geophysik im Brunnenbau

Referenten:

- | Dr. Werner Knorr – Ing.-Büro Dr. Knorr GmbH
- | Michael Tholen – BBS Ammerland
- | Karsten Baumann – Bohrlochmessung Storkow GmbH

Kongress 19.09.

Bauen



Themen:

- | Rechtliche Risiken des Ausführenden in der Praxis – Bedenkenanmeldung gemäß DIN 18302, Planerhaftung und mehr
- | Sicherer Einbau von Ton-Pellets für die Ringraumabdichtung in Tiefbrunnen
- | Austrag von PAC- und Bentonit-Spülmittelzusätzen durch Spülmittelbrecher – signifikante Zeiteinsparung bei der Anbindung an den Grundwasserleiter

Referenten:

- | RA Dr. Burkhard Hermann – Mainz
- | Peter Mielenz – GWE Pumpenboese GmbH
- | Stefanie Bauer

Betrieb & Unterhalt



Themen:

- | Von der digitalen Brunnenakte zur Alterungsüberwachung von Brunnen
- | Anlagenmonitoring und -management – Technische Möglichkeiten für (kleine) WVU
- | Proaktive Instandhaltung im Brunnenbau

Referenten:

- | Dr. Thomas Gutzke – envi systems GmbH
- | Mario Hübner – WILO SE
- | Dr. Till Hagedorn-Rubbert – Bleske & Partner Beratende Ingenieure GmbH

Regenerierung/Sanierung/Rückbau



Themen:

- | Pflichten für Unternehmen bei Sanierung und Rückbau
- | Probleme bei Regenerier-, Sanier- und Rückbaumaßnahmen – Vermeidung bei der Planung
- | Rückbau von Brunnen und Geothermieanlagen – Technische An- und Herausforderungen

Referenten:

- | Christian Etschel – H. Angers Söhne Bohr- und Brunnenbaugesellschaft mbH
- | Daniel Lang – NBB Nord Bohr- und Brunnenbau GmbH

TIEFER EINSTEIGEN - ZUSAMMENHÄNGE VERSTEHEN

BOHRTECHNIK, BRUNNENBAU UND WASSERGEWINNUNG

Fachforen 18.09.

Fachforen 19.09.

Uferfiltratbrunnen



Themen:

- | Risikobewertung der Anlagen und Situation in Bayern
- | Planung, Bauausführung von Brunnen in überflutungsgefährdeten Gebieten
- | Sanierung überfluteter Wassergewinnungsanlagen

Referenten:

- | Michael Holzinger – Bay. Landesamt für Umwelt
- | Peter Walter – WETZEL + PARTNER Ingenieurgesellschaft mbH
- | Michael Weiß – DREWAG Stadtwerke Dresden GmbH

Ausstellerforum



Themen:

- | Geräteauswahl
- | Brunnenausbaumaterialien
- | Baustellenmanagement
- | Personalmanagement

Zukunft kleiner Wasserversorgungsunternehmen



Themen:

- | Bewältigung der zukünftigen Anforderungen an kleinere Trinkwasserversorger
- | Organisation der Wasserversorgung hinsichtlich Betriebsführung und Personal
- | Rolle der Kommunen im Rahmen der öffentlichen Daseinsvorsorge

Referenten:

- | u. a. mit Referenten des bayerischen Städtetages und Gemeindetages (angefragt)

Neu gedacht



Themen:

- | Neues Brunnenausbaumaterial für den internationalen Einsatz der Bundeswehr
- | Messung des Sandgehaltes im Vollstrom

Referenten:

- | Oberstleutnant Dr. Stefan Schumann – Zentrum für Geoinformationswesen der Bundeswehr
- | Lothar Schoka – BauABC Rostrup

Besonderheiten bei Mineralbrunnen



Themen:

- | Tiefengrundwasser in Bayern – Schutz-/Nutzungskriterien
- | Einflüsse aus Planung, Bau und Betrieb auf eine nachhaltige Wassergewinnung – Praxiserfahrungen aus der Mineralbrunnenbranche
- | Regenerierung von Mineralwasserbrunnen – Besonderheiten, Herausforderungen, Möglichkeiten

Referenten:

- | Katrin Kley – Bay. Landesamt für Umwelt
- | Dr. Lorenz Eichinger – Hydroisotop GmbH
- | Josef Aigner – Franken Brunnen GmbH & Co. KG

Sanierungsbohrungen



Themen:

- | Dekontamination von Altlasten durch Großlochbohrungen
- | Erfahrungen aus außergewöhnlichen Sanierungsprojekten

Referenten:

- | Frank Rauch – Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umwelt, Berlin
- | n.n. – H. Angers Söhne Bohr- und Brunnenbaugesellschaft mbH

TIEFER EINSTEIGEN - ZUSAMMENHÄNGE VERSTEHEN

BOHRTECHNIK, BRUNNENBAU UND WASSERGEWINNUNG

Workshops

Workshop 18.09.



Betriebsmanagementsystem (BMS) im Brunnenbau

- | Anforderungen aus DVGW W 120-1
- | Umsetzung in der Praxis

Workshop 19.09.



Qualitätsorientiert Bauen –
Möglichkeiten der Gütesicherung im Brunnenbau

- | Rechtliche Rahmenbedingungen
- | Normen und Regelwerke
- | Leistungstexte
- | Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten bei
 - Vorplanung
 - Hydrogeologie
 - Auslegung/Dimensionierung
 - Planungs-/Bauüberwachung
 - Planungsfehler

Alles unter einem Dach -
kurze Wege - kompakt - kommunikativ

Kongress

Die Referenten des Fachkongresses wenden sich mit neuem Fachwissen, aktuellen Forschungsergebnissen und neuen Erkenntnissen an die Teilnehmer.

Fachforen

Diese finden im Umfeld der begleitenden Fachausstellung statt und sind von einem stark praxisorientierten Charakter geprägt. Durch das offene Format können Besucher und Aussteller aktiv mitwirken. Die Moderation erfolgt durch erfahrene Fachleute, um einen intensiven und fachlichen Erfahrungsaustausch zu gewährleisten.

Workshops

In den Workshops beschäftigt sich eine begrenzte Anzahl von Teilnehmern (aller Interessensgruppen) mit jeweils einem speziellen Thema. Erfahrene Fachleute unterstützen und moderieren. Ziel ist die gemeinsame Erarbeitung von Inhalten und Lösungen zu einem bestimmten Praxisproblem.

Fachausstellung

Die begleitende Fachausstellung ist in den Bereich der Fachforen integriert und zentraler Anlaufpunkt in den Kommunikationspausen und beim Fachabend. Die Kompetenz und die Präsentation der ausstellenden Firmen sind ein weiteres Element des geofora-Konzeptes.

TIEFER EINSTEIGEN - ZUSAMMENHÄNGE VERSTEHEN

BOHRTECHNIK, BRUNNENBAU UND WASSERGEWINNUNG

Nutzen Sie die geofora zur Kommunikation, zum Austausch mit Kollegen und zum Netzwerken. Die begleitende Fachausstellung und der Cateringbereich befinden sich auf einer Ebene. Damit wird der Aspekt „kompakt und kurze Wege“ zusätzlich unterstrichen.



Zwei Abendveranstaltungen bieten Zeit zum Kennenlernen, zu informellem Austausch und zur Vertiefung der Fachgespräche.



Es gibt viele Möglichkeiten, an der geofora teilzunehmen

Zwei Tage geballtes Wissen und Kommunikation rund um Bohrtechnik, Brunnenbau und Wassergewinnung: Die Hofer Freiheitshalle wird am 18.09. und am 19.09. der Branchentreffpunkt sein.

Sie können an der kompletten zweitägigen Veranstaltung mit Kongress, Fachforen und Workshops oder nur an einem Tag (Donnerstag oder Freitag) teilnehmen. Eingeschlossen ist der Besuch der begleitenden Fachausstellung namhafter Industriepartner. Die Teilnahme am Willkommensabend im Hofer Theater und am Fachabend im Ausstellungsbereich ist in den Ticketpreisen integriert.

Für Behörden- und Kommunalvertreter bieten wir spezielle Ticketkonditionen an.

Wenn Sie nur die Fachforen und die integrierte Fachausstellung besuchen wollen, liegen für Sie spezielle Tagestickets bereit.

Mit der Teilnahme an der geofora (Ausnahme: Tagestickets ausschließlich für Fachforen/Fachausstellung) erhalten Sie eine Teilnahmebescheinigung nach DVGW W 120.

Melden Sie sich gleich online an:

www.geofora.de/index.php/de/geoforaanmeldung.html

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.



BOHRTECHNIK, BRUNNENBAU UND WASSERGEWINNUNG

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann melden Sie sich gleich unter
www.geofora.de für die geofora 2014 an.



Benötigen Sie weitere Informationen?

Bitte füllen Sie die folgenden Angaben aus und schicken Sie diese an figawa Service GmbH, Frau Monika Adams

per E-Mail:
adams@figawa.de

oder per Fax:
0221/37668-60

Name _____

Firma _____

Adresse _____



Bilder © fotolia, shutterstock, Stadt Hof

Kontakt

figawa e. V. | Adrian Uhlenbroch | Tel. 0221/376 68-53 | uhlenbroch@figawa.de
Stadt Hof | Walter Friedl | Tel. 09281/815-1305 | wirtschaftsfoerderung@stadt-hof.de

www.geofora.de

Mit freundlicher
Unterstützung von:

