

2014 SEMINARE 1.HALBJAHR

### Liebe Leserinnen und Leser,

mit den Veranstaltungen in unseren Fachwelten bieten wir für Sie die Möglichkeit, mit Ihrem Wissen und Ihren Fähigkeiten permanent am Ball zu bleiben. Es ist die gute Mischung aus Vorträgen, Diskussionsrunden, Praxisseminaren, Schulungen und Symposien, die es für Sie leicht macht, Neues kennen zu lernen und weiterzuführen.

Ein großer Teil der Veranstaltungen ist für Sie kostenlos. Es ist unser Beitrag für unsere Kunden und Partner, Ihnen das nötige Werkzeug zu geben, um den Markt und dem Wettbewerb gelassen und souverän zu begegnen.

Auch für das 1. Halbjahr 2014 haben wir für Sie wieder ein interessantes Programm zusammengestellt. Lassen Sie sich inspirieren – wir freuen uns auf Ihre Teilnahme und auf Ihre Beiträge!

Ihr Fachwelten Team

Bozena Ambros Cindy Sierks Dorothee Fisker

Weitere Informationen und Anmeldung unter:

Bozena Ambros, Tel. 08121 44-209, Fax 08121 44-205, bozena.ambros@hti-handel.de Dorothee Fisker, Tel. 08121 44-908, Fax 08121 44-205, dorothee.fisker@hti-handel.de Cindy Sierks, Tel. 08121 44-720, Fax 08121 44-205, cindy.sierks@hti-handel.de

# 2014 SEMINARE 1.HALBJAHR

# **PROGRAMMÜBERSICHT**

01 – SCHULUNG	Kunststoffrohrschweißerlehrgänge nach DVGW – Verlängerungsprüfung	JAN
01 – SCHULUNG	Kunststoffrohrschweißerlehrgänge nach DVGW – Verlängerungsprüfung	
02 – SEMINAR	Fachseminar Geotechnik – Hochwasserschutz von morgen	
03 – SEMINAR	Tankstellenforum – Neue oberirdische Zulassung des TENDUX DRK32	
04 – SEMINAR	HOAI 2013	
05 – SEMINAR	Baustellenabsicherung mit RSA Schulungsteam GmbH	
06 – SEMINAR	Fernwärme- und Fernkälteversorgung – Innovative Anlagenkonzepte	FEB
07 - SEMINAR	1. Grüntreff Bayern	
08 – SEMINAR	Netzüberwachung – Kommunale Trinkwasser- und industrielle Druckleitungen	
09 – SEMINAR	Energieeffiziente Druckluftnutzung	
10 – LESUNG	Lesung mit Jutta Profijt – "Alles Öko, oder was? – Liebe in Zeiten der Energiesparlampe"	
01 – SCHULUNG	Kunststoffrohrschweißerlehrgänge nach DVGW – Verlängerungsprüfung	
11 – SEMINAR	Schweiß- und klebbare Kunststoffe	MÄR
12 – AUSSTELLUNG	Fotoausstellung "Faszination Wasser"	

13 - SEMINAR 14 - SEMINAR 15 - SEMINAR 16 - SEMINAR 17 - SEMINAR 18 - SEMINAR 19 - SEMINAR	Führen, Dienen, Inspirieren – Führen mit Generation Y  Trinkwasser – Hygiene und Installation nach den DIN-Normen  Fern- und Nahwärmeleitungen – Erfolgsfaktoren beim Einsatz  Technische Regeln der Gasinstallation – Aktuelles zur TRGI 2008  Mit Wärme kühlen  Perspektiven in der Wasserkraft – Technologien & Standorte  Trinkwasserhygiene – "Von der Quelle bis zum Zähler"	ΜÄR	
01 – SCHULUNG 20 – LESUNG	Kunststoffrohrschweißerlehrgänge nach DVGW – Verlängerungsprüfung Lesung mit Anette Hinrichs – "Die fünfte Jahreszeit"	APR	
21 – AUSSTELLUNG 22 – SEMINAR	Ausstellung von Gabriele Fellinger – "Malen – Zauber und Verzauberung" Qualitätsmanagement für Architektur- und Ingenieurbüros – Alternative zur ISO 9001	MAI	
23 – KONZERT	Hexagon Percussion Ensemble	11151	

JUN

#### 01 - SCHULUNG

#### **ZIELGRUPPE**

Verarbeiter

#### **TERMINE**

08 09.01.2014	Markt Schwaben   8:00 –16:30 Uhr
14 16.01.2014	Markt Schwaben   8:00 –16:30 Uhr
21 23.01.2014	Markt Schwaben   8:00 –16:30 Uhr
04 06.02.2014	Markt Schwaben   8:00 –16:30 Uhr
18 20.02.2014	Markt Schwaben   8:00 –16:30 Uhr
25 27.02.2014	Markt Schwaben   8:00 –16:30 Uhr
18 20.03.2014	Markt Schwaben   8:00 –16:30 Uhr
01 03.04.2014	Markt Schwaben   8:00 -16:30 Uhr

## KOSTEN

siehe Inhalt

# Kunststoffrohrschweißerlehrgänge nach DVGW – Verlängerungsprüfung

#### REFERENTEN

SKZ Süddeutsches Kunststoff-Zentrum in Würzburg

### **INHALT**

Verlängerungsprüfung (zur Aufrechterhaltung der Geltungsdauer der Prüfbescheinigung):

Die Prüfbescheinigung hat eine Geltungsdauer von 3 Jahren, 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.

In Zusammenarbeit mit dem SKZ, dem Berufsförderungswerk des rbv und dem Berufsbildungswerk des DVGW bieten wir folgenden Lehrgang an:

- PE-HD Schweißer nach DVGW Arbeitsblatt GW 330
- Schweißen und Verlegen von Rohren und Rohrleitungsteilen aus PE-HD für Gas- und Wasserleitungen

Anmeldung, Zulassung, Programm und Preise erfahren Sie über das Berufsförderungswerk des Rohrleitungsbauverbandes, Ansprechpartner Christian Mertens, Tel. 0221 37658-45, E-mail: mertens@brbv.de, oder das DVGW-Berufsbildungswerk, Ansprechpartner Monika Lindlbauer, Tel. 089 543 28 65-20, E-mail: lindlbauer@dvgw.de.

Planungsbüros, Wasserwirtschaftsämter, Flussmeisterstellen, Tiefbau, GaLaBau Firmen, Erd- und Landschaftsbaufirmen, ausschreibende Stellen, Entscheider von Kommunen, Verarbeiter

#### **TERMIN**

06.02.2014 | Raubling | 8:30 –12:45 Uhr

#### **KOSTEN**

Die Kosten übernimmt die HTI Gienger KG für Sie

# Fachseminar Geotechnik – Hochwasserschutz von morgen

### **REFERENTEN**

Peter Mohr / Ing. Büro Geotex München; Dipl.-Geol. (TH) Andreas Stimm und Dipl.-Geol. (TH) Andy Post / Naue GmbH & Co. KG Dipl.-Ing. Janne Kristin Pries / Bauberatung Geokunststoffe BBG

#### INHALT

- Grundlagen der Geotechnik
- Organische Geotextilien
- Einsatz von Geokunststoffen im Damm und Wasserbau Regelwerke, Bemessungen und Projektbeispiele
- Böschungssicherungssysteme im Wasserpegelbereich und Abdichtung im Gewässerbau – Bautechnik mit Geokunststoffen
- Begrünungsmatten / Erosionsschutz

Das Hochwasser im Sommer 2013 hat schmerzlich gezeigt, dass im Bereich des Hochwasserschutzes Aufholbedarf und Aufklärung notwendig ist. Der Bau von neuen, sicheren Dämmen und Böschungen ist unumgänglich und mit innovativen Bautechniken unter dem Einsatz von Geokunststoffen effizient umsetzbar.

Nutzen Sie die Chance und lassen Sie sich auf diesem Fachseminar von den Experten in Sachen Hochwasserschutz beraten und über die Grundlagen der Geotechnik aufklären.

Tankanlagenbau, Tankstellenbetreiber, Anlagenbauer, Fachplaner, Chemische Industrieunternehmen, Industrieller Anlagenbau, Mineralölindustrie, Raffinerie Unternehmen, Rohrleitungsbauer

#### **TERMIN**

11.02.2014 | Markt Schwaben | 15:00 –18:30 Uhr

#### **KOSTEN**

Die Kosten übernimmt die HTI Gienger KG für Sie

# Tankstellenforum – Neue oberirdische Zulassung des TENDUX DRK32

#### REFERENTEN

Hermann Niedermayer / DRK 32 GmbH; Wolfgang Leimbach / Leimbach Projekt; Henning Kortmann / Kortmann Beton GmbH & Co. KG

#### INHALT

- Vorstellung des neuen doppelwandigen Rohrleitungssystems TENDUX DRK32
- Neue Einsatzbereiche und Anwendungen
- Neue Eigenschaften und Konstruktionen
- Abnahmeprotokoll und Lizenzvergabe
- Flüssigkeitsdichte Bodenbeläge
- VAwS (Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen)
- Fugen- und Flächenabdichtungssysteme

Umweltschutz und die Sicherheit von Mitarbeitern und Kunden in Industriebetrieben stehen an oberster Stelle und waren noch nie so wichtig wie heute! Mit dem neuen doppelwandigen Rohrleitungssystem leisten wir unseren Beitrag für noch mehr Sicherheit an Tankstellen, Tanklägern und Industrieanlagen.

Durch seine Konstruktion ist das TENDUX DRK32 Rohrsystem prädestiniert für brennbare und wassergefährdende Flüssigkeiten, wie beispielsweise Kraftstoffe, Mineralöle, Lösemittel und Chemikalien. Jetzt auch neu mit der oberirdischen Zulassung!

#### 04 - SEMINAR

#### **ZIELGRUPPE**

Planer, Auftraggeber, Verarbeiter, Verantwortungsträger, die mit der Vertragsabwicklung und Bauausführung bzw. Baustellenkoordination befasst sind

#### **TERMIN 1**

12.02.2014 | Erlstätt | 9:00 -14:00 Uhr

#### **TERMIN 2**

18.02.2014 | Hallstadt / Bamberg | 12:00 –17:00 Uhr

#### **KOSTEN**

110,- Euro, zzgl. MwSt.

## **HOAI 2013**

### REFERENT

Norbert Viechtl / Fachanwalt für Bau- und Architektenrecht und für Miet- und Wohnungseigentumsrecht

# **INHALT**

- Strukturelle Änderungen
- Neuerungen bei Grundleistungen, besonderen Leistungen, Objektlisten, Änderung des Leistungsumfangs, Honorartabelle, u.a.
- Abnahme als Fälligkeitsvoraussetzung
- Honorarvereinbarung und Vertragsgestaltung
- Stufenweise Beauftragung und Übergangsregelungen
- erste Erfahrungen und Beispiele

Der Bundesrat hat am 7. Juni 2013 der HOAI 2013 zugestimmt. Sowohl die Honorarparameter als auch die Anforderungen an die Vertragsparteien, Regelungen zu vereinbaren, wurden zum Teil deutlich erhöht.

In diesem Seminar werden die wesentlichen Änderungen und Neuerungen der HOAI 2013 vorgestellt, damit sich Architekten, Ingenieure und deren Auftraggeber auf die rechtssichere Abrechnung einstellen können.

Die Bayerische Ingenieurekammer-Bau erkennt dieses Seminar mit 5,0 Zeiteinheiten an.

#### 05 - SEMINAR

#### **ZIELGRUPPE**

Leitende Mitarbeiter/innen von Bauhöfen, Baureferaten, Straßenmeistereien, Stadtreinigungsbetrieben, Tiefbauabteilungen, Verkehrsbehörden, Mitarbeiter von Bauhöfen, Straßenmeistereien, Zweckverbänden, Maschinenring, Verkehrssicherungsfirmen

#### **TERMIN 1**

13.02.2014 | Raubling | 9:00 -16:00 Uhr

#### **TERMIN 2**

25.02.2014 | Tiefenbach | 9:00 –16:00 Uhr

#### **KOSTEN**

125,- Euro, zzgl. MwSt., ab 3 Personen erhalten Sie eine Ermäßigung

# Baustellenabsicherung mit dem RSA Schulungsteam

### **VERANSTALTER**

RSA Schulungsteam GmbH



## INHALT

- Verkehrszeichen, Aufstellhöhen, Entfernungen, Größe
- Regelpläne, Anwendung, Neuerstellung
- Absperrvorrichtungen, Warnleuchten, Leitkegel, Baken, Absperrschranken
- Vollzug Verkehrsrechtliche Anordnung
- Baustellen auf der Fahrbahn innerorts, außerorts und im Gehwegbereich
- Gesetze und Vorschriften, StVO, MVAS 99, RSA (Neu), BGB, ZTV-SA
- Fahrzeuge, Sonderrechte, Schraffur an Fahrzeugen

- Markierung
- Kontrolle und Wartung, Baustellenabnahme, Fehler an Beispielen

Das eintägige Seminar ist auf die Anforderungen des MVAS (Merkblatt über Rahmenbedingungen für erforderliche Fachkenntnisse zur Verkehrssicherung von Arbeitsstellen an Straßen) abgestimmt und wird von der RSA Schulungsteam GmbH durchgeführt.

Die Teilnehmer erhalten den geforderten Qualifikationsnachweis (Zertifikat) für die Baustellensicherung an innerörtlichen Straßen und Landstraßen für Arbeiten von kürzerer und längerer Dauer.

Versorger und Kommunen, Fachplaner, Architekten, Rohrleitungsbauer

#### **TERMIN**

18.02.2014 | Markt Schwaben | 14:30 –18:15 Uhr

#### **KOSTEN**

Die Kosten übernimmt die HTI Gienger KG für Sie

# Fernwärme- und Fernkälteversorgung – Innovative Anlagenkonzepte

#### REFERENTEN

Stephan Teubner / Stadtwerke München GmbH; Otto Zach / Zach Elektroanlagen GmbH & Co.; Patrick Kristallas / Stadtwerke München GmbH; Wolfgang Moises / Team für Technik GmbH

#### INHALT

- Rücklauftemperatur in der Fernwärme, Grundlagen und Lösungsmöglichkeiten
- Moderne Prozessführung durch übergeordnete Leittechnik
- Fernkälte in München Rahmenbedingungen und Möglichkeiten
- 3+WIN Fernwärmesystem für ländliche Gebiete und weitere Strecken

Im Sommer möchten wir es schön kühl haben und im Winter soll es mollig warm sein. Wie aber heizen und kühlen wir in Zeiten von Klima- und Umweltmanagement energieeffizent und umweltschonend?

Die Klimatechnik von morgen regelt die Temperatur in Gebäuden mit Hilfe von modernen Fernkälte- und Fernwärmeanlagen. Sie ermöglicht es die verschiedenen Nutzungsbereiche umweltbewusst entsprechend der Jahreszeit zu klimatisieren.

Informieren Sie sich in diesem Seminar über den aktuellen Stand der Möglichkeiten im Bereich der Fernwärme- und Fernkälteversorgung.

Tiefbauämter, Grünflächenämter, Landschaftsarchitekten, Fachplaner, Ingenieurbüros, ausführende Firmen im Bereich GaLaBau, Hochschulen, Kommunen, Verbände, Bürgermeister

#### **TERMIN**

20.02.2014 | Markt Schwaben | 11:30 –15:45 Uhr

#### **KOSTEN**

Die Kosten übernimmt die HTI Gienger KG für Sie

# 1. Grüntreff Bayern

#### REFERENTEN

Yves Kessler / Verband Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau Bayern e.V.; Markus Fäustle / Lithonplus GmbH & Co. KG; Dipl.-Ing. Landschaftsarchitektur (FH) Anja Sievers / ACO Tiefbau Vertrieb GmbH; Cornelia Duckert / Berliner Seilfabrik GmbH & Co.; Johannes Schweiger / DATAflor AG; Wolfgang Vogt / Enregis GmbH

### **INHALT**

- Oberflächenentwässerung mit Stil und Nachhaltigkeit
- Ökologische Beläge
- Regenwasserversickerung und gesplittete Abwassergebühr
- Vorstellung und Produktüberblick DATAflor Software
- Projektverwaltung / Angebotswesen / Ausschreibung
- Nutzung Kalkulation HTI Produktkataloge für Preisanfragen
- Nachhaltige und langlebige Spielplätze
- Regenwasserabläufe von belasteten Flächen

Zu dem 1. Grüntreff in Bayern laden wir alle ein, die sich dem Verkehrswege- und Landschaftsbau in Zusammenhang mit Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit verschrieben haben. Wir möchten uns mit Ihnen über die verschiedenen Möglichkeiten austauschen, Ihnen die Gelegenheit geben, mit alten und neuen Bekannten aus der Branche zu fachsimpeln und sich neue Impulse für Ihre Geschäfte geben zu lassen.

### Unser Partner:

Verband Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau Bayern e.V.

Wassermeister, Betriebsingenieure, Rohrnetzmeister, Planer der Wasserversorgung, Betriebsleiter der Großindustrie, Wasserwirtschaftsämter, Instandhaltungsverantwortliche

### **TERMIN**

25.02.2014 | Hallstadt / Bamberg | 9:00 –12:00 Uhr

#### **KOSTEN**

Die Kosten übernimmt die HTI Gienger KG für Sie

# Netzüberwachung – Kommunale Trinkwasser- und industrielle Druckleitungen

#### REFERENTEN

Dipl.-Ing. Svetlana Ehses / Georg Fischer GmbH; Andreas Wollnik / Düker GmbH & Co. KGaA; Dipl.-Ing. Stefan Neuhorn, MBA ETH SCM / Hinni AG

#### INHALT

- LORNO Kontrollsystem, Meldesystem, Kosten & Nutzen
- Leck- und Beeinträchtigungsortung
- Portaflow PF 330 / PF 220 mobile Durchflussmessung ohne Medienkontakt
- mögliche Fehlerquellen: Pumpen, Entnahmestellen, u.v.m.
- Über- und Unterflurhydranten gemäß den Anforderungen der DEV-Richtlinie und DIN 51178

Kleines Leck, großer Verlust – selbst kleinste Leitungsbrüche und undichte Stellen führen in den Rohrnetzen zu erheblichen wirtschaftlichen Schäden. Ein kleines Leck kann im Ernstfall für eine aufwendige Straßensanierung verantwortlich sein. Dank moderner Kontrollsysteme, mit Hilfe von Hydrophontechnik oder Ultraschall, lassen sich verschiedenste Fehlerquellen schnell und einfach ermitteln und beheben. Kosten und Ressourcen können bei Sanierung und Betrieb des Rohrnetzes leicht gespart werden.

Hydranten sind ein unverzichtbarer Bestandteil des öffentlichen Wassernetzes. In diesem Seminar erhalten Sie Informationen über emaillierte Hydranten, die zuverlässig und bestmöglich die gestellten Anforderungen erfüllen.

Betreiber von Druckluftanlagen, Betriebsleiter und technische Leiter, Geschäftsführer und Controller von Industriebetrieben, Planungsbüros, öffentliche Einrichtungen

### **TERMIN**

26.02.2014 | Ingolstadt | 12:30 -17:00 Uhr

#### **KOSTEN**

Die Kosten übernimmt die HTI Gienger KG für Sie

# **Energieeffiziente Druckluftnutzung**

#### REFERENTEN

Andreas Baumeister / DT Drucklufttechnik GmbH; Dipl.-Ing. (FH) Physikalische Technik Harald Schmirnoff / Ingenieur Plus S UG; Thomas Meyer / HausTechnik Meyer GmbH; Helmut Liebreich / Viega GmbH & Co. KG; Dieter Engel / Druckluft Engel

#### INHALT

- Ansprüche an die Druckluftversorgung / Herausforderungen
- Bestandsaufnahme und Analyse des gesamten Druckluftsystems
- Darstellung & Umsetzung des Energieeinsparpotenzials
- Aktuelle Förderprogramme des Bundesamts für Wirtschaft BAFA
- Praxisbeispiele für die Nutzung der Abwärme
- Wichtigkeit qualitativ hochwertiger Rohrsysteme
- Presssysteme

Der Klimawandel ist eine der größten Bedrohungen für unseren Planeten. Im Kyoto-Protokoll wurden weltweit verbindliche Zielvorgaben festgelegt, die Länder und Unternehmen zur Einhaltung strenger Richtlinien des Kohlendioxidausstoßes verpflichten. Mit dem Einsatz von intelligenten Druckluftsystemen können Sie das volle Energiesparpotenzial ausschöpfen und somit Ihren eigenen Beitrag zum Umweltschutz leisten – und dabei auch noch Geld sparen!

Alle Bücherwürmer sind hier genau richtig!

### **TERMIN**

27.02.2014 | Markt Schwaben | 18:30 –21:30 Uhr

#### **KOSTEN**

Die HTI Gienger KG lädt Sie und Ihre Begleitung herzlich ein!

Lesung mit Jutta Profijt – "Alles Öko, oder was? – Liebe in Zeiten der Energiesparlampe"

Energiesparen, Klimaschutz, Umwelt — Begriffe, die aus den Medien nicht mehr wegzudenken sind. In unseren Fachwelten Bayern informieren wir unser Netzwerk unter dem Dach der Initiative  $CO_2$  zu diesen aktuellen Themen. Auch Autoren unserer Zeit greifen diese Materie in ihren Romanen auf. In ihrem Roman "Der Möhrchenprinz" behandelt die Autorin Jutta Profijt dieses zukunftsweisende Thema und schreibt gleichzeitig eine spritzige Liebesgeschichte.

Sie und Ihre Begleitung sind herzlich eingeladen, einen spannenden und informativen Abend mit uns in unserer Fachwelt zu verleben.

Für einen Imbiss gegen den kleinen Hunger ist gesorgt.

Installateure, Verarbeiter, Anlagenbauer, Betriebsleiter, Planungsbüros für Wasserversorger, Instandsetzung

#### **TERMIN**

05.03.2014 | Markt Schwaben | 8:00 –16:30 Uhr

#### **KOSTEN**

Die Kosten übernimmt die HTI Gienger KG für Sie

# Schweiß- und klebbare Kunststoffe

### REFERENTEN

Techn. Fachwirt Helmut Hötzl und Dipl. Betriebswirt (FH) Philipp Schneller / Georg Fischer GmbH

## INHALT

- Werkstoffgrundlagen für schweißbare Kunststoffe PP, PE, PB und PVDF, sowie für klebbare Kunststoffe PVC-U, PVC-C und ABS
- Planungsgrundlagen für Kunststoffrohrleitungen
- Verbindungstechniken nach DVS Richtlinien
- Stumpf- und Heizelement-Muffenschweißen
- Elektro-Heizwendelschweißen
- Werkzeuge, Geräte und Maschinen
- Längenausdehnungsberechnungen
- Befestigungstechnik, Festpunkte und Schellenabstände

- Armaturen und Antriebstechnik
- Praktische Übungen PVC-U Klebetechniken und Vorführungen

Nach welchen Kriterien werden Kunststoffe unterschieden? Welchen Kunststoff kann man wie kleben, und welchen wie schweißen? Es gibt eine Reihe von Lösungen im Bereich des Gas- und Fluidhandlings. Komplettsysteme mit Armaturen, Leitungen, Ventilen sowie mess- und regeltechnischen Elementen sichern die Qualität und Zuverlässigkeit Ihrer Anwendungen.

Nach dem Seminar sind Sie in der Lage komplexe Rohrleitungssysteme selbst zu realisieren.

#### 12 – AUSSTELLUNG

**ZIELGRUPPE** 

Für jedermann

**TERMIN** 

10.03. - 10.04.2014 | Markt Schwaben | 8:00 -17:00 Uhr

**KOSTEN** kostenfrei

# Fotoausstellung "Faszination Wasser"

#### INHALT

Wasser ist wesentlich mehr als einfach nass — es ist ein Objekt zum Staunen und Bewundern, ein Naturelement, Naturgewalt und Lebenselixier, Lebensspender, Erholungsund Lebensraum für Mensch und Tier. Die Palette der Assoziationen zu diesem Thema ist breit: Meere der Welt, Fischerei und Aquakultur, Unterwasserwelt, Wasserkraft, Tsunami, Regen, See, Wellen, Schiffe, Hygiene, Wassersport, u.v.m.

Mit dieser Fotoausstellung entsteht ein Baustein für gemeinsame Aktivitäten der Mitarbeiter, Partner und Kunden der Gienger-Gruppe. Jeder, der seine persönliche Faszination zum Thema "Wasser" mit einer Fotokamera dokumentiert hat und uns die Bilder entweder ausgedruckt (ab Format DIN A4) oder in digitaler Form (als ,jpg' oder ,tiff' in guter Qualität) zusendet, wird an der Ausstellung, dem Wettbewerb und der Preisverleihung teilnehmen.

Bitte schicken Sie Ihre Fotos entweder ausgedruckt, mit Ihren Kontaktdaten auf der Rückseite an Bozena Ambros, HTI Gienger KG, Poinger Str. 4, 85570 Markt Schwaben, oder digital via E-mail an bozena.ambros@hti-handel.de. Einsendeschluss ist der 17. Februar 2014. Nach der Ausstellung schicken wir Ihre Fotos an Sie zurück.

Alle

#### **TERMIN**

11.03.2014 | Markt Schwaben | 16:00 –19:00 Uhr

#### **KOSTEN**

Die Kosten übernimmt die HTI Gienger KG für Sie

# Führen, Dienen, Inspirieren – Führen mit Generation Y

#### REFERENTIN

Diplomkauffrau Christiane Brockmann / Coach und Trainerin

### **INHALT**

In einer lebendigen Mischung aus Vortrag, Praxisbeispielen und Kurzworkshop

- lernen Sie, welche typischen Merkmale die Generation Y aufweist.
- teilen Sie Ihre Erfahrungen mit Generation Y.
- reflektieren Sie Ihren persönlichen Führungsstil.

Generation Y – die Generation der nach 1980 Geborenen – ist in den Unternehmen und in ersten Führungspositionen angekommen. Menschen dieser Generation fordern ein neues Führungsverhalten und stellen bestehende Strukturen kompromisslos infrage. Sie leben von Anfang an ihre Work-Life-Balance und haben andere Vorstellungen von Karriere als die ältere Generation.

Erfahren Sie, wie Sie mit Ihrem Unternehmen "sexy" werden für die Generation Y.

Verantwortlicher Fachmann, technische Fachkräfte aus Vertragsinstallationsunternehmen

#### **TERMIN**

12.03.2014 | Markt Schwaben | 9:00 –17:00 Uhr

#### **KOSTEN**

DVGW-Mitglied 120,- Euro, zzgl. MwSt. DVGW-Nichtmitglied 150,- Euro, zzgl. MwSt.

# Trinkwasser – Hygiene und Installation nach den DIN-Normen

### **VERANSTALTER**

DVGW Berufsbildungswerk



# **INHALT**

- Schutz des Trinkwassers und Einsatz von Sicherungseinrichtungen – DIN EN 1717 und DIN 1988
- Einsatz von Desinfektionsmitteln
- Legionellen
- Aktuelles Regelwerk DIN EN 12502, DIN 50930, DVGW-Arbeitsblätter, VDI/ DVGW 6023, DVGW-twin
- Hygienische Anforderungen bei Errichtung, Betrieb und Instandhaltung von Trinkwasseranlagen – DIN EN 806

Die Teilnehmer aktualisieren ihre Fachkenntnisse zu Erkenntnissen der Trinkwasserhygiene und den damit verbundenen Anforderungen an die Trinkwasserinstallation. Fachspezifische Fragestellungen und die Diskussion mit Fachleuten aus der Branche vertiefen das erworbene Wissen.

Am Ende des Seminartages erhält der Teilnehmer die DVGW-Bescheinigung.

Planer, Bauherren, ausführende Firmen, Investoren, Mitarbeiter von städtischen und kommunalen Betrieben, Bürgermeister, Anlagenbauer, Tiefbauer, Biogasanlagenbetreiber, Gasversorger

#### **TERMIN 1**

12.03.2014 | Hallstadt / Bamberg

#### **TERMIN 2**

13.03.2014 | Straubing

#### **KOSTEN**

125,- Euro, zzgl. MwSt.

# Fern- und Nahwärmeleitungen – Erfolgsfaktoren beim Einsatz

#### REFERENTEN

Dipl.-Ing. Bernhard Pex / C.A.R.M.E.N.; Jürgen Schütze / BRUGG Rohrsysteme GmbH; Hans Drexler / 1. Bürgermeister Stadt Hirschau; Andreas Wimmer / Yados GmbH; Dipl.-Wirtschaftsing. (FH) Oliver Berghammer / Sachverständiger; nur in Straubing: Andreas Eichhorn / Amt für Ländliche Entwicklung Oberfranken

### **INHALT**

- Funktion des KunststoffMantelRohres
- Grabenlose Verlegung flexibler Stahlwellmantelrohre
- Montage der Anschlussverbindungen
- Praktische Vorführung einer Anschlussverbindung
- Hausanschlussleitungen mit Edelstahl-Wellrohren
- Fernwärmeprojekte der AOVE
- Fördermöglichkeiten gemäß KFW, BAFA, TFZ und EEG (neuester Stand)
- Abwärmenutzung durch Nahwärme Synergien zwischen Industrie und Bürgern

- Hausanschlussstationen als Kesselersatz in Nah- und Fernwärme

Für die Gestaltung der Energiewende ist die Wärmeversorgung ein entscheidender Faktor. Diese Fachtagung stellt die Weichen für den erfolgreichen Einsatz von Fern- und Nahwärmeleitungen und gibt Insiderwissen aus der Praxis. Der Ausbau der Fernwärmestruktur bietet großes Potential und erfolgreiche Umsetzungsmöglichkeiten.

Alle Seminarteilnehmer erhalten das Buch "Technisches Handbuch Fernwärme", 3. Auflage, AGFW.

Seminar in Kooperation mit C.A.R.M.E.N. e.V.

Verantwortliche Fachmänner, technische Fachkräfte aus Vertragsinstallationsunternehmen

#### **TERMIN**

13.03.2014 | Markt Schwaben | 9:00 –17:00 Uhr

#### **KOSTEN**

DVGW-Mitglied 120,- Euro, zzgl. MwSt. DVGW-Nichtmitglied 150,- Euro, zzgl. MwSt.

# Technische Regeln der Gasinstallation – Aktuelles zur TRGI 2008

### **VERANSTALTER**

DVGW Berufsbildungswerk



## INHALT

- Einsatz von Gasströmungswächtern (GS) in der Praxis
- Einsatz von Kunststoffrohrsystemen in der Gasinstallation
- Gebrauchsfähigkeitsprüfung von Leitungsanlagen nach DVGW-TRGI 2008
- Schächte für Abgasleitungen
- Häufige Fehler in der Gasinstallation
- Erdverlegte Gasinstallationsleitungen (Außenleitungen) und DVGW G 459-1
- Info zum neuen DVGW-Regelwerksmodul SHK

Die Teilnehmer erweitern und aktualisieren ihre Fachkenntnisse zu ausgewählten Neuerungen der DVGW-TRGI 2008, sowie zur "Qualitätssicherung für Planung, Erstellung, Änderung, Instandhaltung und Betrieb von Gasinstallationen" gemäß DVGW-Arbeitsblatt G 1020. Fachspezifische Fragestellungen und die Diskussion mit Fachleuten aus der Branche wird es Ihnen ermöglichen, Ihre Kenntnisse zu erweitern und zu vertiefen.

Am Ende des Seminartages erhält der Teilnehmer die DVGW-Bescheinigung.

### 17 - SEMINAR

#### **ZIELGRUPPE**

Planungs- und Ingenieurbüros der Kältebranche

#### **TERMIN**

18.03.2014 | Markt Schwaben | 12:30 –16:45 Uhr

#### **KOSTEN**

Die Kosten übernimmt die HTI Gienger KG für Sie

# Mit Wärme kühlen

#### REFERENT

Dipl.-Phys. Uwe Eckstein / InvenSor GmbH

#### INHALT

- Funktionsweise der Zeolith-Adsorptionskältemaschinen
- Anforderungen und Auslegung von Kältesystemen
- Kraft-Wärme-Kälte-Kopplung und solare Kühlung
- Rohrsysteme Einsatzmöglichkeiten und Referenzobjekte
- Wirtschaftlichkeitsberechnung

1878 gelang es auf der Weltausstellung in Paris erstmals, mit einer durch Sonnenwärme angetriebenen Sorptionsanlage einen Eisblock zu erzeugen. Ähnlich funktionieren auch heutige Klimageräte: Durch die Verdampfung eines Kältemittels entsteht Klima-Kälte. Im Vergleich zu den bislang weit verbreiteten Silicagel-Adsorbern ermöglicht die Zeolith-Kältetechnik von InvenSor höhere Leistungen bei gleichzeitig niedrigerem Antriebsenergieverbrauch. So lassen sich beim Einsatz der Zeolith-Adsorptionskältemaschinen bis zu 70% Strom einsparen!

Planer, Kälteanlagenbauer, Rohrleitungsbauer, Verantwortliche für den Betrieb von Kälte- und Klimaanlagen in Industrie und öffentlichen Einrichtungen

### **TERMIN**

25.03.2014 | Markt Schwaben | 9:00 -15:30~Uhr

#### **KOSTEN**

25,- EUR, zzgl. MwSt.

# Perspektiven in der Wasserkraft – Technologien & Standorte

#### REFERENTEN

Julia Günzel und Carolin Pillichshammer / C.A.R.M.E.N. e.V.; Dr. Karl Reinhard Kolmsee / Smart Hydro Power GmbH; Dipl.-Ing. (FH) Thomas Pohl / KSB AG; BSc Stefan Pircher / ErneuEner plus GmbH; Christian Maerker / WRH Walter Reist Holding AG

#### INHALT

- Rolle der Wasserkraft in der Energieversorgung
- Wasserkraft und Effizienz Synergien, Fördermöglichkeiten, Programme
- Wasserkraftschnecken als umweltfreundliche Alternativtechnologie
- Peltonturbine im Kleinwasserkraftbereich
- Steffturbine
- "Smart Hydro Power Turbine"
- Pumpe als Turbine in der Trinkwasserversorgung (Industrie, Prozesswasser)

Die Gewinnung von Strom aus regenerativen Energiequellen rückt mehr denn je in den Fokus. Neben Energieträgern wie Wind, Biomasse und Geothermie hat auch die Wasserkraft einen großen Stellenwert. Durch ihr Potenzial und ihre Einsatzmöglichkeiten gewinnt die Nutzung von Kleinstwasserkraft immer mehr an Bedeutung. Neue Techniken ohne größere Eingriffe in das Ökosystem, Fördermöglichkeiten für bestehende und neue Anlagen, Genehmigungsverfahren und weitere hochinteressante Themen werden in unserem Seminar behandelt. Wir laden Sie ein, sich in unserer Fachwelt zu informieren und mit den Spezialisten der Branche auszutauschen.

Seminar in Kooperation mit C.A.R.M.E.N. e.V.

Planer, Versorger aus Kommunen und Städten, Rohrleitungsbauer, Industrie

#### **TERMIN**

26.03.2014 | Hallstadt / Bamberg | 12:15 -16:15 Uhr

#### **KOSTEN**

Die Kosten übernimmt die HTI Gienger KG für Sie

# Trinkwasserhygiene – "Von der Quelle bis zum Zähler"

#### REFERENTEN

Prof. Dr. Hans-Curt Flemming / Universität Duisburg-Essen; Dipl.-Ing. Klaus Reiche / Georg Fischer GmbH; Heiko Bentz / Saint-Gobain PAM Deutschland GmbH

#### INHALT

- Leben und Tod von Bakterien in der Wasserleitung
- Anwendungen von Kunststoffrohrsystemen im kommunalen und industriellen Trinkwassernetz
- Materialien in Berührung mit Trinkwasser aktuelle DVGW Arbeitsblätter

Jeden Tag werden in Deutschland ca. 80,2 Millionen Menschen mit Trinkwasser erstklassiger Qualität versorgt! Trinkwasser ist eines der am besten kontrollierten Lebensmittel. Es zu schützen ist also eine der großen gesellschaftlichen Herausforderungen der Zukunft! Seit November 2011 stellt die Trinkwasserverordnung neue Anforderungen an Wasserversorger und Betreiber. Informieren Sie sich in unserem Fachseminar über die hygienischen Anforderungen an Leitungsanlagen.

Alle Bücherwürmer sind hier genau richtig!

#### **TERMIN**

03.04.2014 | Markt Schwaben | 18:30 –21:30 Uhr

#### KOSTEN

Die HTI Gienger KG lädt Sie und Ihre Begleitung herzlich ein!

# Lesung mit Anette Hinrichs - "Die fünfte Jahreszeit"

Ein grausamer Mord erschüttert Hamburg: Im Torbogen des Wellingsbütteler Torhauses hängt die Leiche eines Mannes. Als kurze Zeit später auf einem verlassenen Fabrikgelände eine weitere Tote gefunden wird, entdeckt die junge Kriminalkommissarin Malin Brodersen eine Verbindung zu der Bestsellerautorin Charlotte Leonberger. Doch welche Rolle spielen die geheimnisvollen Münzen, die der Mörder bei seinen Opfern hinterlässt? Auf der Suche nach dem Täter kommt Malin einem lang gehüteten Familiengeheimnis auf die Spur und bringt sich dabei selbst in höchste Gefahr. "Die fünfte Jahreszeit" ist das erste Buch in der Reihe um Kriminalkommissarin Malin Brodersen vom LKA Hamburg.

Tauchen Sie mit uns ein in die geheimnisvolle Welt der Autorin Anette Hinrichs. Wir laden Sie und Ihre Begleitung zu einem spannenden Krimiabend in gemütlicher Atmosphäre in die Fachwelt Markt Schwaben ein. Für einen Imbiss gegen den kleinen Hunger ist gesorgt.

# 21 – AUSSTELLUNG

**ZIELGRUPPE**Kunstinteressierte

**TERMIN** 05.05. –05.06.2014 | Markt Schwaben | 8:00 –17:00 Uhr

**KOSTEN** 

kostenfrei

Ausstellung von Gabriele Fellinger – "Malen – Zauber und Verzauberung"

Die Liebe zur Kunst, zum Menschen und zur Natur, die Fantasie und Experimentierfreude zeichnen die Malerin Gabriele Fellinger aus. Ihrer Vorstellungswelt aus Gehörtem, Gesehenem und Erlebten verleiht sie durch das Medium Malerei Ausdruck, weil Malen die Sprache des Gefühls ist. In der Ausstellung zeigt Sie das Vergangene, das Heute und das Zukünftige in einer farbenfrohen Bildwelt.

Architekturbüros, Ingenieurbüros

### **TERMIN**

21.05.2014 | Markt Schwaben | 13:00 –17:00 Uhr

### **KOSTEN**

Seminar kostenpflichtig

# Qualitätsmanagement für Architektur- und Ingenieurbüros – Alternative zur ISO 9001

#### REFERENT

Dr.-Ing. Dipl.-Wirtsch.-Ing. E. Rüdiger Weng / QualitätsVerbund Planer am Bau, Dürnau

#### INHALT

- Definition Qualitätsmanagement
- Vorteile für Planer und Auftraggeber
- Kriterien für die Zertifizierung nach dem TÜV QualitätsStandard Planer am Bau
- Eigenes QM-Handbuch in 48 Stunden
- Präsentation eines QM-Handbuchs
- Der Weg zum QM-zertifizierten Büro

Es ist unbestritten, dass Qualitäts- und Prüfzeichen beim Kunden Vertrauen erwecken und für mehr Umsatz sorgen. Durch ein Qualitätsmanagementsystem lassen sich geordnete Strukturen und Abläufe realisieren. Dies bringt viele Vorteile und gibt Ihnen die Chance sich im Wettbewerb abzuheben. Durch die einheitliche Datenstruktur ist das Auffinden von Dokumenten leicht gemacht – und zwar für jeden Mitarbeiter. Die Vertretung der Mitarbeiter untereinander, oder die Kommunikation mit dem Auftraggeber, wird wesentlich einfacher. In geordneten Verhältnissen werden weniger Fehler gemacht. Durch ein zertifiziertes QM-System verbessern Sie Ihre Chancen bei VOF-Ausschreibungen.

Der TÜV QualitätsStandard Planer am Bau ist ein branchenspezifischer Standard, der gezielt für Architektur- und Ingenieurbüros entwickelt wurde – von Praktikern für Praktiker.

### 23 - KONZERT

# **ZIELGRUPPE**Musikbegeisterte

# TERMIN Juni 2014

# Den genauen Termin erfahren Sie zu einem späteren Zeitpunkt über unsere Homepage www.hti-bayern.de

#### **KOSTEN**

Die HTI Gienger KG lädt Sie und Ihre Begleitung herzlich ein!

# **Hexagon Percussion Ensemble**

Das Trommeln ist in sehr vielen Kulturen tief verankert. Das facettenreiche Programm des Hexagon Percussion Ensembles ist wie eine Reise vom heimischen, wohl bekannten Esstisch bis nach Afrika, von dort aus über den Nahen Osten ab nach Japan und weiter.

Unter der Leitung eines professionellen Schlagzeugspielers, musizieren und experimentieren sieben Studenten und begeistern das Publikum mit ungewohnten Klängen, Spielwitz, Kreativität und mitreißender Energie.



# Sie suchen für Ihre Veranstaltung einen Raum der schon alles hat was man braucht?

Mal ganz woanders die Gemeinderatssitzung oder Ihre Tagung stattfinden lassen, Ihrer Produktpräsentation oder Schulung einen außergewöhnlichen Rahmen geben, oder das Firmenjubiläum feiern?

Das geht auch für Sie in unseren Fachwelten. Wir haben bereits die technische Ausstattung und bieten dazu gerne auch noch das Catering bis hin zum Dekorationsservice über unsere Kooperationspartner.

Teuer? Nein, unsere Raummiete für einen halben Tag liegt bei 300,- Euro, ganztags bei 470,- Euro. Für Seminare oder Schulungen bieten wir auch gleich unkomplizierte Verpflegungspauschalen für Sie an. Interessiert? Sprechen Sie mit Cindy Sierks, Tel. 08121 44 - 720.



- Bahntag | Termin noch offen | Raubling
- Trinkwasserforum | 1. Halbjahr 2014 | Markt Schwaben
- Das duale Studium in Bayern eine Chance für den Mittelstand im ländlichen Raum |
   1. Halbjahr 2014 | Markt Schwaben und Hallstadt
- Industrieforum | Termin noch offen | Hallstadt
- DRK32 | Termin noch offen | Ingolstadt
- Breitband | Termin noch offen | Raubling
- Forum Zukunftsatlas | Termin noch offen | Markt Schwaben
- Biogastag | Termin noch offen | Markt Schwaben

Aktuelle und weitere Informationen zu allen Seminaren und Schulungen erhalten Sie unter www.hti-bayern.de

# ANMELDEFORMULAR - Fax 08121 44-205



Seminar-Nr. / Termin	Teilnehmer	
Firma	Name	Vorname
PLZ / Ort	Straße	Nummer
Telefon	Fax	E-Mail
Datum	Unterschrift	
Datuiii	Unterschillt	

# ANMELDEFORMULAR – Fax 08121 44-205



# **ADRESSEN**

# NORD FACHWELT HALLSTADT / BAMBERG

Valentinstraße 26 96103 Hallstadt T 0951/912141-10 F 0951/912141-17 kontakt@fachwelten-bayern.de www.hti-bayern.de www.fachwelten-bayern.de

# SÜD FACHWELT MARKT SCHWABEN

Poinger Straße 4 85570 Markt Schwaben T 08121/44-209 F 08121/44-205 kontakt@fachwelten-bayern.de www.hti-bayern.de www.fachwelten-bayern.de

