

# TRWI Schulung

## Planung und Berechnung von Trinkwasseranlagen

In der zweiten Jahreshälfte 2012 wurde die Überarbeitung des TRWI-Normenwerks abgeschlossen. Das komplette Regelwerk liegt nun vor und wir können Ihnen den zweiten Teil unserer TRWI Schulung anbieten. Hierbei geht es nun um die Planung, Berechnung, Ausführung und Wartung von Trinkwasseranlagen. Auch in Bezug auf die Trinkwasserverordnung gab es im Dezember 2012 eine 2. Änderungsverordnung, hierbei werden einige Punkte neu Regelt bzw. eine zu erstellende Gefährdungsanalyse im Kontaminationsfall wurde erstmalig in die Trinkwasserverordnung aufgenommen.

Kompetenz und Fachwissen über diese neuen technischen Bestimmungen speziell im Bereich der Bemessung von Trinkwasserinstallationen sind für den Fachbetrieb unabdingbar und werden sowohl vom Versorger als auch durch den Kunden gefordert. Aus diesem Grund bieten Ihnen die SHK Innungen Westliche Altmark und Stendal, in Kooperation mit dem Fachverband SHK Sachsen-Anhalt eine die Fortbildungsveranstaltung zu den neuen Regeln in der Trinkwasserinstallation an.

**Wir möchten darauf hinweisen, dass eingetragene Vertragsinstallateurunternehmen verpflichtet sind, regelmäßig den Nachweis über ihre Weiterbildungsaktivitäten vorzulegen. Mit der Teilnahme an unserer Schulungsmaßnahme erhalten Sie ein Zertifikat als Weiterbildungsnachweis.**

### Seminarinhalt:

- 2. Änderungsverordnung der Trinkwasserverordnung
- DIN EN 806-2 Planung  
DIN 1988-200 Installation Typ A - Planung, Bauteile, Apparate, Werkstoffe
- DIN EN 806-3 Berechnung der Rohrrinnendurchmesser - Vereinfachtes Verfahren  
DIN 1988-300 Ermittlung der Rohrdurchmesser - Differenziertes Verfahren (Berechnungsbeispiel mit der Software ZVPlan)
- DIN EN 806-4 Installation
- DIN EN 806-5 Betrieb und Wartung

**Termin: 25. November 2013, 9:00 bis 15:00 Uhr**

**Ort: Gasthaus Weisser Schwan  
Stendaler Str. 38  
39629 Bismark**

**Teilnahmegebühr: Fachverbandsmitglieder 120,00 € zzgl. 19 % MwSt. 22,80 € = 142,80 €.**

**Nichtmitglieder 170,00 € zzgl. 19 % 32,30 MwSt. = 202,30 €**

In der Teilnehmergebühr sind Seminarunterlagen sowie Pausenversorgung enthalten. Die Anmeldung wird mit dem Eingang in der Geschäftsstelle des Fachverbandes verbindlich. Rechnungslegung erfolgt nach Anmeldung. Bis fünf Tage vor Veranstaltungsbeginn ist eine Stornierung kostenfrei möglich. Danach werden bei Stornierungen 80% der Teilnehmergebühren fällig.

# Rückfax an: 0391 / 6 26 96 43

**Verbindliche Anmeldung für die TRWI-Fortbildung am 25. November 2013**

**Anmeldeschluss: 18.11.2013**

Name, Vorname: \_\_\_\_\_

- Wir sind Mitglied der SHK-Innung bzw. einer dem Fachverband SHK Sachsen-Anhalt angehörenden Innung
- Wir sind **kein** Mitglied

Stempel:

\_\_\_\_\_  
Datum/Unterschrift

## Bestellung der Normen

Weiterhin regen wir dringend an, die im Seminar behandelten Normen, inklusive Kommentierung für die betriebliche Praxis zu bestellen. Mit Veröffentlichung der neuen Normen zur TRWI endet die Gültigkeit der alten DIN 1988. Es dürfen somit nur noch technischen Regeln der Trinkwasserinstallationen angewendet werden.

Gemeinsam mit dem DIN/Beuth hat der ZVSHK Praxiskommentare mit den zugehörigen Normen herausgegeben. Thematisch werden die europäischen Grundsatznormen mit den nationalen Ergänzungsnormen zusammengefasst, und kommentiert. Bei Bestellung der Normen werden diese am Schultag ausgegeben. Rechnungslegung erfolgt zusammen mit der Teilnahmegebühr.

Hiermit bestellen wir (bitte ankreuzen):

<b>Normkommentar</b>	<b>Mitgliedspreis</b>	<b>Nichtmitgliedspreis</b>
<input type="checkbox"/> Handwerkerpaket - Enthält die 9 wichtigsten Normkommentare (DIN EN 806 Teil 1-5 + DIN 1988 Teil 100-300 + DIN EN 1717)	232 € zzgl. MwSt.	-----
<input type="checkbox"/> DIN EN 1717 Schutz des Trinkwassers vor Verunreinigungen in Trinkwasserinstallationen, DIN 1988-100 Schutz des Trinkwassers, Erhaltung der Trinkwassergüte	51,40 € zzgl. MwSt.	63,00 € zzgl. MwSt.
<input type="checkbox"/> DIN EN 806-1 Allgemeines	30,00 € zzgl. MwSt.	42,00 € zzgl. MwSt.
<input type="checkbox"/> DIN EN 806-2 Planung DIN 1988-200 Installation Typ A - Planung, Bauteile, Apparate, Werkstoffe	63,55 € zzgl. MwSt.	88,00 € zzgl. MwSt.
<input type="checkbox"/> DIN EN 806-3 Berechnung der Rohrinnendurchmesser - Vereinfachtes Verfahren DIN 1988-300 Ermittlung der Rohrdurchmesser - Differenziertes Verfahren	45,00 € zzgl. MwSt.	63,00 € zzgl. MwSt.
<input type="checkbox"/> DIN EN 806-4 Installation	45,00 € zzgl. MwSt.	63,00 € zzgl. MwSt.
<input type="checkbox"/> DIN EN 806-5 Betrieb und Wartung DIN 1988-500 Druckerhöhungsanlagen mit drehzahlgeregelten Pumpen	30,00 € zzgl. MwSt.	44,00 € zzgl. MwSt.
<input type="checkbox"/> DIN 1988-600 Feuerlösch- und Brandschutzanlagen	30,00 € zzgl. MwSt.	42,00 € zzgl. MwSt.

Stempel:

\_\_\_\_\_  
Datum/Unterschrift