

Lehrgang DIN 1988 / DVGW - TRWI Technische Regeln für Trinkwasser - Installationen

Sven Trautmann

Frau /Herr _____

hat an dem Lehrgang „DIN 1988 / DVGW - TRWI“ vom 25.04.-04.05.2005 in Wörlitz (Theorie) und Magdeburg (Praxis, 10.-11.05.2005) teilgenommen und den Kenntnissnachweis mit **Erfolg** bestanden. Dabei wurden Inhalte aus folgenden Gebieten vermittelt:

Gesetze, Verordnungen, Verträge, Normen, Richtlinien

- Die wichtigsten Rechtsvorschriften und Verordnungen
- TrinkwV // • Auswirkung der TrinkwV für die Auswahl metallischer Werkstoffe (DIN 50930)
- Trinkwasseraufbereitung im Sinne der TrinkwV,
- Installateurverträge // • Richtlinien für den Abschluß von Installateurverträgen

DIN 1988, Teil 1 - Allgemeines

- Anwendungs- und Geltungsbereich, Zuständigkeiten, Technische Begriffe

DIN 1988, Teil 2 - Planung und Ausführung; Bauteile, Apparate, Werkstoffe

- Leitungsanlagen / Armaturen // • Apparate
- Trinkwassererwärmungsanlagen // • Einsatz von Anlagen zur Trinkwasserbehandlung
- Prüfung, Spülen und Inbetriebnahme

DIN 1988, Teil 3 - Ermittlung der Rohrdurchmesser (Vereinfachter Berechnungsgang)

- Anschlußleitung und Dimensionierung von Wasserzählern // • Zirkulationsleitungen

DIN 1988, Teil 4 - Schutz des Trinkwassers, Erhaltung der Trinkwassergüte

- Ursachen für eine Beeinträchtigung und Gefährdung
- Sicherungsmaßnahmen gegen Rückfließen
- Schutz des Trinkwassers in Wassererwärmungsanlagen

DIN 1988, Teil 5 - Druckerhöhung und Druckminderung

- Planungs- und Ausführungshinweise

DIN 1988, Teil 6 - Feuerlöscher- u. Brandschutzanlagen

- Aufbau u. Anforderungen
- Betriebliche Hinweise

DIN 1988, Teil 7 - Vermeidung von Korrosionsschäden und Steinbildung

- Korrosionsschutzgerechter Anlagenbau // • Installationsausführung // • Trinkwasserbehandlung

DIN 1988, Teil 8 - Betrieb der Anlagen

- Verantwortungsbereiche // • Inbetriebnahme und Betrieb // • Schäden und Störungen
- Nachträgliche Anpassung der Anlagen // • Instandhaltung

Zusammenfassung // Prüfung

Praxistraining

Schutz des Trinkwassers – Erhaltung der Trinkwassergüte in der Kundenanlage

Das Zertifikat weist die Erlangung von theoretischen Kenntnissen zur DIN 1988 DVGW-TRWI nach, die auf der o.g. Weiterbildungsmaßnahme vermittelt wurden. Zur Zulassung beim Wasserversorgungsunternehmen müssen die Voraussetzungen gemäß BGW-Richtlinie vom 3.2.1958 in der Fassung vom 02. Dezember 2002, (Nachweis der fachlichen Befähigung) und Anhang (dem Gas- und Wasserinstallateur entsprechende Fachgebiete) erfüllt sein.

Magdeburg, 11. Mai 2005



DVGW-Hauptgeschäftsführer



Referent