

**ST-32-26 Sanitärtechnik**

# Technische Regeln der Wasserinstallation - TRWI zur Eintragung in das Installateurverzeichnis (80/120-Std.-Lehrgang)

**Zielsetzung**

Erlangung der Sachkunde für die Eintragung in das Installateurverzeichnis eines Wasserversorgungsunternehmens (nur mit erfolgreich abgelegter Abschlussprüfung).

**Seminarinhalt**

- Gesetze, Rechtsverordnungen, Normen, Installateurverzeichnis
- Trinkwasserarmaturen, Sicherheitsarmaturen, sanitäre Einrichtungsgegenstände
- Leitungsanlagen, zugelassene Werkstoffe und Verbindungstechniken, Hausanschlüsse, Druckerhöhungs- und Druckminderungsanlagen, Wärme-, Schall- und Brandschutzmaßnahmen, Dichtheitsprüfung und Spülverfahren, Schutz des Trinkwassers, Sicherheitseinrichtungen, Sicherungsarmaturen, Wasseraufbereitungs- und Wassernachbehandlungsanlagen, Korrosionsschutz, Prüfungs- und Genehmigungsunterlagen, Maßnahmen zur Trinkwassereinsparung, Trinkwassererwärmer und Zirkulationsleitungen, Verbrauchsmesseinrichtungen, Regelungs- und Steuerungstechnik, Berechnungsverfahren für die Rohrleitungsdimensionierung,
- Betrieb der Anlagen, Wartung / Wiederholung etc.
- Entwässerungssysteme

- Begriffe der DIN EN 12056
- Werkstoffe, Dichtungen und Verbindungen
- Schutz vor Rückstauschäden
- Rückhalt schädlicher Stoffe (Abscheideranlagen)
- Lüftungssysteme für Entwässerungsanlagen
- Verlegetrichtlinien, Gefälle, Hydraulik, Ordinatenberechnung
- Dichtheitsprüfungen
- Bemessung v. Schmutz- & Regenwasserleitungen
- Weitere Vorschriften und Regelungen

**Teilnehmer**

ZHL-Meister, Betriebsinhaber, die nach der Altgesellenregelung in die Handwerksrolle SHK eingetragen sind.

**Seminarort**

SHK-Kompetenzzentrum Berlin

**Dozenten**

Karl-Heinz Brandenburg

Benjamin Eigendorf

Roland Möbius (Berliner Wasserbetriebe)

| Anzahl der Unterrichtsstunden | ca. 120                  |
|-------------------------------|--------------------------|
| <b>Seminar - Nr. 001</b>      | <b>01.07.-17.07.2026</b> |
| <b>Seminar - Nr. 002</b>      | <b>09.11.-25.11.2026</b> |
| <b>Preis</b>                  |                          |
| Mitglieder                    | 1.895,00 €               |
| Nichtmitglieder               | 2.350,00 €               |
| <b>Prüfungsgebühr</b>         |                          |
| Mitglieder                    | 195,00 €                 |
| Nichtmitglieder               | 255,00 €                 |

|                | Mo                         | Di                         | Mi               | Do               | Fr               | Sa |
|----------------|----------------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|----|
| <b>Theorie</b> |                            |                            |                  |                  |                  |    |
| Termin         | 09.11.<br>16.11.<br>23.11. | 10.11.<br>17.11.<br>24.11. | 11.11.<br>18.11. | 12.11.<br>19.11. | 13.11.<br>20.11. |    |
| Beginn         | 08:00                      | 08:00                      | 08:00            | 08:00            | 08:00            |    |
| Ende           | 16:00                      | 16:00                      | 16:00            | 16:00            | 16:00            |    |

**Prüfung**

|        |  |  |        |  |  |  |
|--------|--|--|--------|--|--|--|
| Termin |  |  | 25.11. |  |  |  |
| Beginn |  |  | 10:00  |  |  |  |
| Ende   |  |  | 14:00  |  |  |  |

**Hinweis:**

Der Anmeldung ist eine Kopie des Gesellen- bzw. Meisterbriefes sowie der Handwerkskarte beizufügen. Eine Teilnahme ist auch vor Eintragung in die Handwerksrolle möglich.