

## SPEZIALLEHRGANG

# WANDHYDRANTEN u. STEIGLEITUNGEN



## Kursbeschreibung

**Dauer:** 12 Unterrichtseinheiten  
1 1/2-Tages-Lehrgang mit kommissioneller Prüfung

### **Anforderungsprofil:**

**Mindestens eine dieser Bedingungen ist zu erfüllen und hierüber den schriftlichen Nachweis zu erbringen:**

- Aktives Mitglied einer Feuerwehr;
- langjährige Erfahrung als Sachkundiger im Feuerlöschwesen;
- Kenntnisse als Wasserleitungsinstallateur (Gehilfe);
- allgemeine Technische Bildung;
- Angestellter oder Selbständiger im Installationsfachgewerbe;

### **Inhalt:**

- Einführung in die Technik der Wasserversorgung
- Dimensionierung der Rohrleitungen
- Vorstellung der Hydrantentypen und Prüfwerkzeuge
- Technische Richtlinien für Wandhydranten und Steigleitungen, TRVB F 128
- Theoretischer Teil
- Praktische Übungen im Prüfen von Wandhydranten und Steigleitungen mit modernster Technik (elektronisches Durchflussmengenmessgerät)
- Schlauchdruckproben
- Maschinelles Trocknen von Schläuchen
- Instandhaltung von Hydrantenschiebern
- Erstellen des Prüfberichts

Die praktischen Übungen werden sowohl am Simulator als auch direkt an der eigenen Hausanlage vor Ort "life" durchgeführt.

Am Ende des Kurses findet eine kommissionelle Prüfung statt.

**PROGRAMMÄNDERUNGEN VORBEHALTEN!**

Stand: 2010-08-18