

Technischer Hinweis – Merkblatt **DVGW GW 128 (M)** Juli 2011



Einfache vermessungstechnische Arbeiten an Versorgungsnetzen; Schulungsplan

Der DVGW Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V. – Technisch-wissenschaftlicher Verein – fördert seit 1859 das Gas- und Wasserfach mit den Schwerpunkten Sicherheit, Hygiene und Umweltschutz.

Als technischer Regelsetzer motiviert der DVGW die Weiterentwicklung im Fach. Mit seinen rund 12 000 Mitgliedern erarbeitet er die anerkannten Regeln der Technik für Gas und Wasser, prüft und zertifiziert (über die DVGW CERT GmbH) Produkte, Personen sowie Unternehmen, initiiert und fördert Forschungsvorhaben und schult zum gesamten Themenspektrum des Gas- und Wasserfaches.

Die technischen Regeln des DVGW bilden das Fundament für die technische Selbstverwaltung und Eigenverantwortung der deutschen Gas- und Wasserwirtschaft und sind ein Garant für eine sichere Gas- und Wasserversorgung auf international höchstem Standard.

Der gemeinnützige Verein ist frei von wirtschaftlichen Interessen und politischer Einflussnahme.

ISSN 0176-3512 Preisgruppe: 2-4

© DVGW, Bonn, Juli 2011

DVGW Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.

Technisch-wissenschaftlicher Verein

Josef-Wirmer-Straße 1-3

D-53123 Bonn

Telefon: +49 228 9188-5 Telefax: +49 228 9188-990 E-Mail: info@dvgw.de Internet: www.dvgw.de

Nachdruck und fotomechanische Wiedergabe, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des DVGW e. V., Bonn, gestattet.

Vertrieb: Wirtschafts- und Verlagsgesellschaft Gas und Wasser mbH, Josef-Wirmer-Str. 3, 53123 Bonn

Telefon: +49 228 9191-40 · Telefax: +49 228 9191-499 E-Mail: info@wvgw.de · Internet: www.wvgw.de

Art. Nr.: 308367

Einfache vermessungstechnische Arbeiten an Versorgungsnetzen; Schulungsplan



Inhalt

Vorwort		4
Einleit	Einleitung	
1	Anwendungsbereich	. 5
2	Normative Verweisungen	. 5
3	Schulung	6
3.1	Zielgruppe	6
3.2	Durchführung der Schulungen	6
3.2.1	Erst-Schulung	6
3.2.2	Nachschulung	6
3.2.3	Fachliche Qualifikation des Ausbilders	7
3.2.4	Bescheinigung	7
4	Inhalt	. 7
4.1	Grundlagen/theoretischer Teil	7
4.2	Grundlagen/praktischer Teil	8
5	Praxisschulung	8
5.1	Grundlagen/theoretischer Teil	8
5.2	Grundlagen/praktischer Teil	8
Anhan	g A (informativ) – Muster einer Aufnahmeskizze	. 9
Anhan	g B (informativ) – Muster einer Aufnahmeskizze	10
Anhan	g C (informativ) – GW 128-Bescheinigung des DVGW	11

Vorwort

Dieses Merkblatt wurde von einem Projektkreis des W-TK 2.5 "Technische GIS" erarbeitet.

Durch die gezielte Schulung soll die Qualität im Bereich der Leitungsdokumentation in der Gas- und Wasserversorgung verbessert werden. Gemäß DVGW GW 120 (A) sind einfache Vermessungsarbeiten durch entsprechend geschultes Personal auszuführen. Mit Hilfe dieses Merkblattes kann die Sachkunde

für einfache Vermessungsarbeiten vermittelt werden.

Das Merkblatt beinhaltet die allgemeinen Regelungen der Schulung "Einfache vermessungstechnische

Arbeiten" und legt die Schulungsinhalte fest.

Änderungen

Gegenüber DVGW-Hinweis GW 128: 1998-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

a) grundlegende Überarbeitung

b) Neben der Konkretisierung im Anwendungsbereich wurde im Schulungskonzept den praktischen

Übungen ein höherer Stellenwert eingeräumt.

Frühere Ausgaben

DVGW GW 128:1998-07