

Mit Sicherheit ein Gewinn ✓

• www.dvgw-veranstaltungen.de

62230 LEHRGANG

Vertiefungsmodul Fachkraft Verteilnetzplanung Sachkunde im Handlungsfeld Wasser

Regelwerk

AVBWasserV, W 1000, W 405,
W 400-1, W 410

Abschluss

Zertifikat

Zielsetzung

Die Teilnehmenden erwerben die verbändeanerkannte Qualifikation Fachkraft Verteilnetzplanung Handlungsfeld Wasserversorgung gemäß DVGW / VDE|FNN / AGFW- Fortbildungsregelung. Erreichen des Qualifikationsniveaus C nach dem Qualifikationsrahmen für technische Fach- und Führungskräfte in der Strom-, Fernwärme-, Gas- und Wasserversorgung (QRT).

Inhalte

Planungsgrundlagen: Technische Anschlussbedingungen; DVGW-Regelwerk; BG-Regelwerk / Planungsakte und Planungsdaten: Anlass der Planung; Auswertung der Betriebsdaten; Überslagsrechnung / Trassenverlauf, Dimensionierung von Wasserrohrleitungen; Erstellung erforderlicher Unterlagen: Trassenverlauf; Dimensionierung von Wasserrohrnetzen und -anlagen; Materialzusammenstellung / Materialdisposition; Leistungsverzeichnisse, Stücklisten, Planwerke; Abschließende Wirtschaftlichkeitsrechnung in Bezug auf die Planungsparameter, ggfs. Variantenvergleich; Nachkalkulation / Übungen: Berechnungen und Projektaufgaben / Zusammenfassung Lehrgangsinhalte / Modulprüfung