



Lerninhalte IGT

Angewandte Installationstechnik - 3.Klasse

Heizungswasseraufbereitung

Berechnungen zur Wärmebelastung, Wärmeleistung und Wirkungsgrad

Erstinbetriebnahme einer Heizungsanlage

Gewinnung, Förderung, Transport und technische Eigenschaften von Brenngasen

Gasgerätearten, Abgassysteme, Gasbrennerarten, Sicherheitseinrichtungen, Gasaustritt

Dimensionierung von Abgasanlagen

Dimensionierung von Gasleitungen

Flüssiggasanlagen: Schutzzonen, Lagerung und Behältergrößen

Berechnungen zum Ohmschen Gesetz, Berechnung Stromverbrauch elektrotechnischer Bauteile

Projekt: Wasserqualität in Heizungsanlagen