

ZIELGRUPPEN Chefmonteur/in Sanitär (Eidgenössischer Fachausweis) oder eine gleichwertige Qualifikation.

RICHTZEIT Für die methodisch-didaktisch Bearbeitung des Moduls empfehlen wir den Bildungspartnern 25 Stunden Unterricht einzuplanen.

Kompetenzen

Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind Sie in der Lage, bestehende Energieanlagen, Gasinstallationen sowie Anlagen der Wasserinstallationen zu analysieren und aufgrund der Analyse Betriebsoptimierungsmassnahmen zu entwickeln.

Themen / Leistungsziele

1. Sanierung / Optimierung von Anlagen der Wasserinstallationen

- 1.1. Sie analysieren bestehende Anlagen (K4).
- 1.2. Sie optimieren bestehende Anlagen, indem Sie unter Berücksichtigung von Ökologie und Nachhaltigkeit Sanierungsvorschläge entwickeln (K5).

2. Sanierung / Optimierung von Energieanlagen und Gasinstallationen

- 2.1. Sie analysieren bestehende Anlagen (K4).
- 2.2. Sie optimieren bestehende Anlagen, indem Sie unter Berücksichtigung von Ökologie und Nachhaltigkeit Sanierungsvorschläge entwickeln (K5).

3. Sanierung / Optimierung von Leitungen / Behebung von Montagefehlern

- 3.1. Sie analysieren bestehende Anlagen (K4).
- 3.2. Sie optimieren bestehende Anlagen, indem Sie unter Berücksichtigung von Ökologie und Nachhaltigkeit Sanierungsvorschläge entwickeln (K5).

Modulprüfung / Hilfsmittel

Sie schliessen das Modul mit einer schriftlichen Prüfung ab, welche 90 Minuten dauert.

Als Hilfsmittel sind alle schriftlichen Unterlagen erlaubt.

Ein Teil der Modulprüfung kann ohne Hilfsmittel durchgeführt werden.

Ein Teil der Modulprüfung kann mit IT-Unterstützung durchgeführt werden.

Gültigkeit des Modulabschlusses

Der Modulabschluss ist 5 Jahre gültig.