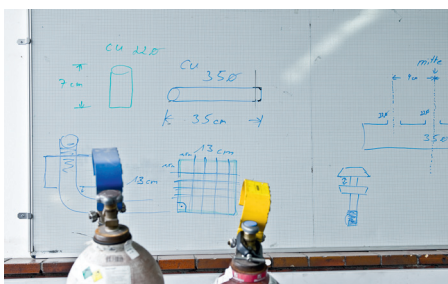


ANLAGENMECHANIKER/IN SHK

BERUFSBILD

Anlagenmechaniker/innen für SHK installieren Wasser- und Luftversorgungssysteme, bauen Badewannen, Duschkabinen und sonstige Sanitäreinrichtungen ein und schließen diese an. Sie montieren Heizungssysteme, stellen Heizkessel auf und nehmen sie in Betrieb. Bei ihren Tätigkeiten bearbeiten sie Rohre, Bleche und Profile aus Metall oder Kunststoff mit Maschinen oder manuell. Vor allem bei der Inbetriebnahme von Heizungsanlagen richten sie elektrische Baugruppen und Komponenten für Steuerungs- und Regelungsvorgänge ein. Sie achten auf optimale Einstellwerte, um eine angemessene Wärmeleistung bei möglichst geringem Brennstoffverbrauch zu erreichen. Auch planen und installieren sie Solaranlagen zur Brauchwassererwärmung und binden sie in stehende Anlagen ein. Nach der Montage prüfen sie, ob die Anlagen einwandfrei funktionieren. Sie beraten Kunden und weisen sie in die Bedienung der Geräte bzw. Systeme ein.



AUSBILDUNGSSCHWERPUNKTE

- Sicherheit und Gesundheitsschutz
- Umweltschutz
- Planen und steuern von Arbeitsabläufen
- Instandhalten und Warten von Betriebsmitteln
- Instandhalten versorgungstechnischer Anlagen und Systeme
- Herstellen elektrischer Anschlüsse von Komponenten versorgungstechnischer Anlagen und Systeme
- Montieren von Mess-, Steuerungs-, Regelungs- und Sicherheitseinrichtungen versorgungstechnischer Anlagen und Systeme
- Transportieren von Bauteilen und Baugruppen
- Montieren und Demontieren von Rohrleitungen und Kanälen
- Berücksichtigen nachhaltiger Energie- und Wassernutzungssysteme
- Durchführen von Dämm-, Dichtungs- und Schutzmaßnahmen

AUSBILDUNGSDAUER

24 Monate
(einschließlich betrieblicher Praktika)

ABSCHLUSS

Prüfung zum/zur Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizung- und Klimatechnik vor dem Prüfungsausschuss der zuständigen Innung Sanitär-, Heizung, Klima und Klempnerei Steinfurt.

Umschulungsort

BildungsCenter Rheine
Laugestraße 51
48431 Rheine

Ansprechpartner

Roland Merker
Telefon: 05971 4003-3110
roland.merker@kh-st-waf.de

Ausbildungsbeginn

Beginn der Umschulung jeweils
1. Arbeitstag im Februar und August

