

DUALE AUSBILDUNG ANLAGEN- MECHANIKER/-IN



VORAUSSETZUNGEN

Sie benötigen einen Ausbildungsvertrag mit einem anerkannten Ausbildungsbetrieb.

ABSCHLUSS UND PERSPEKTIVEN

- » Berufsabschluss zum Anlagenmechaniker SHK
- » Weiterqualifizierung zum/zur Kundendiensttechniker*in
- » Weiterqualifizierung zum/zur Meister*in
- » Weiterqualifizierung zum/zur Staatlich geprüften Techniker*in
- » Beginn eines Studiums nach erfolgreicher Erlangung des Meistertitels

DAUER

In der Regel dauert die Ausbildung 3,5 Jahre, Verkürzungen sind allerdings möglich.

DUALE AUSBILDUNG ANLAGENMECHANIKER/-IN

SCHWERPUNKTE DER AUSBILDUNG

BERUFSÜBERGREIFENDER LERNBEREICH

- » Deutsch/Kommunikation
- » Englisch
- » Wirtschaftslehre
- » Politik

BERUFSBEZOGENER LERNBEREICH

1. Ausbildungsjahr

- » Nr.1 Bauelemente mit handgeführten Werkzeugen fertigen
- » Nr.2 Bauelemente mit Maschinen fertigen
- » Nr.3 Baugruppen herstellen und montieren
- » Nr.4 Technische Systeme instand halten

2. Ausbildungsjahr

- » Nr.5 Trinkwasseranlagen installieren
- » Nr.6 Entwässerungsanlagen installieren
- » Nr.7 Wärmeverteilanlagen installieren
- » Nr.8 Sanitärräume ausstatten

3. Ausbildungsjahr

- » Nr. 9 Trinkwassererwärmungsanlagen installieren
- » Nr.10 Wärmeerzeugungsanlagen für gasförmige Brennstoffe installieren
- » Nr.11 Wärmeerzeugungsanlagen für flüssige und feste Brennstoffe installieren
- » Nr.12 Ressourcenschonende Anlagen installieren
- » Nr.13 Raumluftechnische Anlagen installieren

4. Ausbildungsjahr

- » Nr. 14 Versorgungstechnische Anlagen einstellen und energetisch optimieren
- » Nr. 15 Versorgungstechnische Anlagen instand halten

DUALE AUSBILDUNG ANLAGENMECHANIKER/-IN

BESONDERHEITEN

Sie erlernen die praktischen Fähigkeiten im Ausbildungsbetrieb und die fachtheoretischen Kenntnisse am Berufskolleg. Das bedeutet, dass begleitend zur betrieblichen Ausbildung ein- bis zweimal wöchentlich die Berufsschule besucht wird. Eine zusätzliche fachpraktische Ausbildung erfolgt durch die Teilnahme an überbetrieblichen Lehrgängen im Berufszentrum Sanitär Heizung Klima Düsseldorf.

Der Ausbildungsberuf weist vier spezialisierte Einsatzgebiete auf:

- » Sanitärtechnik,
- » Heizungstechnik,
- » Lüftungs- und Klimatechnik sowie
- » erneuerbare Energien und Umwelttechnik.

KOSTEN

Die Ausbildung ist kostenfrei. Sie erhalten in jedem Ausbildungsjahr ein Ausbildungsgehalt, das der Ausbildungsbetrieb Ihnen zahlt.

ANSPRECHPARTNER

Sebastian Münchhausen anlagenmechaniker-shk@bkgl.nrw.schule



BERUFSKOLLEG BERGISCH GLADBACH

Bensberger Str. 140

51469 Bergisch Gladbach