



Berufsbildende Schulen
Burgenlandkreis



Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik

3 ½ -jährige duale Berufsausbildung



Berufsbild:

Anlagenmechaniker / Anlagenmechanikerinnen für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik arbeiten in der Montage und Instandhaltung von komplexen Anlagen und Systemen in der Versorgungstechnik. Sie sind im Handwerk und in der Industrie an unterschiedlichen Einsatzorten tätig, vornehmlich auf Baustellen, in Wohn- und Betriebsgebäuden sowie in Werkstätten. Ein weiterer Schwerpunkt ist der Dienstleistungsbereich beim Kunden. Sie führen ihre Arbeit unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen selbstständig nach Unterlagen und Anweisungen aus. Dabei arbeiten sie häufig im Team. Sie stimmen ihre Arbeit mit vor- und nachgelagerten Gewerken ab.

Berufschancen:

Nach erfolgreichem Abschluss kann eine Tätigkeit in einem Installationsbetrieb aufgenommen werden. Eine Beschäftigungsmöglichkeit besteht auch bei der Montage von Solar- oder Regenwassernutzungsanlagen oder bei technischen Wartungsdiensten.

Schulform:

Duale Berufsausbildung

Ausbildungsvoraussetzung:

Abgeschlossener Ausbildungsvertrag

Ausbildungsdauer:

3 ½ Jahre, der Berufsschulunterricht erfolgt im Turnusunterricht.

Ausbildungsinhalt:

Allgemeinbildende Unterrichtsfächer: Deutsch, Sozialkunde, Sport, Religion/Ethik

Fachtheoretischer Unterricht in Lernfeldern:

1. Ausbildungsjahr/Lernfelder:

- 01 Fertigen von Bauelementen mit handgeführten Werkzeugen
- 02a Bearbeiten von Anlagenteilen mit Maschinen
- 02b Bearbeiten von Kundenaufträgen
- 03 Herstellen von einfachen Baugruppen
- 04 Warten von technischen Systemen

2. Ausbildungsjahr/Lernfelder:

- 05 Installieren von Trinkwasseranlagen
- 06 Installieren von Entwässerungsanlagen
- 07 Installieren von Wärmeverteilungsanlagen
- 08 Ausstatten von Sanitärräumen
- 09 Installieren von Wärmeerzeugern

3. und 4. Ausbildungsjahr/Lernfelder:

- 10 Einbinden und Einstellen von Komponenten der Heizungsregelung
- 11 Installieren von Anlagen zur Trinkwassererwärmung
- 12 Installieren von Brennstoffversorgungsanlagen
- 13 Installieren einer raumlufttechnischen Anlage
- 14 Instandhalten von versorgungstechnischen Anlagen und Systemen
- 15 Integrieren ressourcenschonender Anlagen in Systeme der Gebäude- und Energietechnik

Abschlussprüfung:

HWK – Prüfung

Abschluss:

Anlagenmechaniker/in für Sanitär-, Heizungs- u. Klimatechnik

Kosten und Ausbildungsförderung:

Der Besuch der BbS Burgenlandkreis ist **schulgeldfrei**.

Die Auszubildenden erhalten vom Ausbildungsbetrieb eine Ausbildungsvergütung.

Bewerbung:

Die Bewerbung erfolgt im Ausbildungsbetrieb.

Ansprechpartner:

Koordinationsbereich: Berufsschule - Standort Zeitz
Schulfachlicher Koordinator: Herr Dr. König

Bereichsleiterin: Herr H.-T. Bauer
e-mail: htbauer@bbs-blk.de : 03441/6185-38

Anschrift:

Berufsbildende Schulen Burgenlandkreis
Standort Weißenfels, Tagewerbener Straße 75
06667 Weißenfels

Telefon 03443/2830 Fax 03443/283-112
e-mail: kontakt@bbs-blk.de home: www.bbs-blk.de Stand 12.2021

