

**Apprenticeship Installation and building technician,
heating technology as main module
(Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul
Heizungstechnik)**

Im BIS anzeigen



Installation and building technicians assemble, check, maintain and repair heaters in the main module heating technology.

Installations- und GebäudetechnikerInnen im Hauptmodul Heizungstechnik montieren, prüfen, warten und reparieren Heizungen.

Apprenticeship: (Lehrzeit:) 3 Years (3 Jahre)

Income in the first year of apprenticeship: (Einkommen im ersten Lehrjahr:) ab 1.000 Euro (1.000 Euro)

**What does a Installation and building technician, heating technology as main module do?
(Was macht ein/eine Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Heizungstechnik?)**

- Assemble and check heaters
- Find and fix faults in heaters
- Establish pipelines and pipe connections
- Maintain and repair heaters
- Advice customers on technical questions

- Heizungen montieren und prüfen
- Fehler an Heizungen suchen und beheben
- Rohrleitungen und Rohrverbindungen herstellen
- Heizungen warten und reparieren
- KundInnen zu technischen Fragen beraten

**Where does a Installation and building technician, heating technology as main module work?
(Wo arbeitet ein/eine Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Heizungstechnik?)**

- Plumbing, heating and air conditioning installation companies
- Gas and water supply companies
- Construction companies

- Sanitär-, Heizungs- und Klimainstallationsbetriebe
- Gas- und Wasserversorgungsunternehmen
- Baubetriebe

**What excites me and what am I good at?
(Was begeistert mich und was kann ich gut?)**

(frequently mentioned requirements in job advertisements for apprentices)

- Enthusiasm for technology (Begeisterung für Technik)
- Happy to work with tools (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
- Like to be on the go (Gerne unterwegs sein)
- Good spatial awareness (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Manual dexterity (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Be physically fit (Körperlich fit sein)
- Working without a head for heights (Schwindelfreies Arbeiten)

How long does the apprenticeship take?

(Wie lange dauert die Lehrzeit?)

- 3 Jahre; Apprenticeship time when completing an additional main module: 4 years
Apprenticeship time when completing an additional special 4 years
Shortened apprenticeship for people with a degree: 2 years

Search and find apprenticeships

(Lehrstellen suchen und finden)

Currently there are (Aktuell gibt es) **59** vacancies (offene Stellen) [↗](#) zum AMS-eJob-Room

How much does a/an Installation and building technician, heating technology as main module earn during the apprenticeship?

(Lehrlingseinkommen)

First year of apprenticeship: from € 1000 , last year of apprenticeship: from € 2000

(Erstes Lehrjahr: ab €1000, Letztes Lehrjahr: ab €2000)

Collectively agreed minimum income (gross = amount BEFORE deducting taxes and insurance contributions).

(Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und Versicherungsabgaben).)

Further information, including different regulations per federal state and any special regulations:

(Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen:)

[↗](#) about the AMS- Berufslexikon (zum AMS-Berufslexikon)

Where are vocational schools?

(Wo gibt es Berufsschulen?)

For more information:[↗](#) about the training compass

(zum Ausbildungskompass)

What interests me and what personal qualities should I bring with me?

(Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?)

Interests

(Interessensgebiete)

- **Construction, wood, building technology (Bau, Holz, Gebäudetechnik)**
Requirements: (Voraussetzungen:)
 - Be physically fit (Körperlich fit sein)
 - Enjoy working with machines (Gerne mit Maschinen arbeiten)
 - Good spatial awareness (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
 - Happy to work outdoors in any weather (Gerne bei jedem Wetter im Freien arbeiten)
 - Happy to work with tools (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
 - Manual dexterity (Handwerkliche Geschicklichkeit)

What does my work environment look like?

(Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)

Work environment

(Arbeitsumfeld)

- Heben und Tragen von Lasten von 5 bis 10 kg
- Montageeinsätze
- Nässebelastung
- Saisonarbeit
- Schmutzbelastung

- Staubbelastung

**What jobs can I do with the apprenticeship?
(Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)**

**Allocation to the following occupational profiles
(Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)**

- Energy advisor (EnergieberaterIn)
- Community worker (GemeindearbeiterIn)
- Building Technician (HaustechnikerIn)
- **Installation and building technician (Installations- und GebäudetechnikerIn)**
- Service technician (ServicetechnikerIn)
- Sports and campsite attendant (Sport- und CampingplatzwartIn)

**Allocation to BIS occupational areas and upper groups
(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)**

Construction, ancillary construction, wood, building technology (Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik)

- Building technology (Gebäudetechnik)
- **Interior fittings, interior design (Innenausbau, Raumausstattung)**

**More job information
(Weitere Berufsinfos)**

**Related apprenticeships and crediting
(Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)**

Related apprenticeship occupation	Credit after			
	1. Apprenticeship year	2. Apprenticeship year	3. Apprenticeship year	4. Apprenticeship year
FernwärmetechnikerIn	voll			
KälteanlagentechnikerIn	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Installations- und Gebäudetechnik	voll	voll		
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Maschinenbautechnik	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Metallbautechnik	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Stahlbautechnik	voll			
MetallbearbeiterIn	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schmiedetechnik	voll			

Related apprenticeship occupation	Credit after			
	1. Apprenticeship year	2. Apprenticeship year	3. Apprenticeship year	4. Apprenticeship year
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik	voll			
SpenglerIn	voll			

Replacement of the final apprenticeship examination (Ersatz der Lehrabschlussprüfung)

The final apprenticeship examination in the apprenticeship 'Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Heizungstechnik' does NOT replace an apprenticeship final examination in related apprenticeships.

School qualifications equivalent to the teaching profession (Dem Lehrberuf gleichzuhaltende Schulabschlüsse)

- 5-jährige Höhere Lehranstalt für Gebäudetechnik

Allocation to AMS occupational classification (six-digit) (Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 2121A0 Installation and building technician - heating technology (Installations- und Gebäudetechniker/in - Heizungstechnik)

Type of apprenticeship (Lehrberufsart)

Modul-Lehrberuf

Basic module

Installations- und Gebäudetechnik

All main modules of the modular apprenticeship Installations- und Gebäudetechnik

- Installations- und Gebäudetechnik, Hauptmodul Gas- und Sanitärtechnik
- **Installations- und Gebäudetechnik, Hauptmodul Heizungstechnik**
- Installations- und Gebäudetechnik, Hauptmodul Lüftungstechnik

All special modules of the modular apprenticeship Installations- und Gebäudetechnik

- Badgestaltung
- Haustechnikplanung
- Ökoenergietechnik
- Steuer- und Regeltechnik

"Installations- und Gebäudetechnik Main Module Heizungstechnik" is combined with the following other main modules

- Installations- und Gebäudetechnik, Hauptmodul Gas- und Sanitärtechnik (Lehrzeit: 4 Jahre)
- Installations- und Gebäudetechnik, Hauptmodul Lüftungstechnik (Lehrzeit: 4 Jahre)

Possible combinations of main modules and special modules of the modular apprenticeship Installations- und Gebäudetechnik

Main module	Can be combined with:	Apprenticeship period
Gas- und Sanitärtechnik	Main module Heizungstechnik	4 Jahre
Gas- und Sanitärtechnik	Main module Lüftungstechnik	4 Jahre
Gas- und Sanitärtechnik	Special module Badgestaltung	4 Jahre
Gas- und Sanitärtechnik	Special module Haustechnikplanung	4 Jahre
Gas- und Sanitärtechnik	Special module Steuer- und Regeltechnik	4 Jahre
Gas- und Sanitärtechnik	Special module Ökoenergietechnik	4 Jahre
Heizungstechnik	Main module Gas- und Sanitärtechnik	4 Jahre
Heizungstechnik	Main module Lüftungstechnik	4 Jahre
Heizungstechnik	Special module Haustechnikplanung	4 Jahre
Heizungstechnik	Special module Steuer- und Regeltechnik	4 Jahre
Heizungstechnik	Special module Ökoenergietechnik	4 Jahre
Lüftungstechnik	Main module Gas- und Sanitärtechnik	4 Jahre
Lüftungstechnik	Main module Heizungstechnik	4 Jahre
Lüftungstechnik	Special module Haustechnikplanung	4 Jahre
Lüftungstechnik	Special module Steuer- und Regeltechnik	4 Jahre
Lüftungstechnik	Special module Ökoenergietechnik	4 Jahre

Dual apprenticeship (Doppellehre)

In the module apprenticeship Installations- und GebäudetechnikerIn the two main modules Heizungstechnik and Gas- und Sanitärtechnik are often combined. (Beim Modul-Lehrberuf Installations- und GebäudetechnikerIn werden oft die beiden Hauptmodule Heizungstechnik und Gas- und Sanitärtechnik kombiniert.)

Apprenticeship status

(Lehrberuf Status)

current (aktuell)

Designation according to the list of apprenticeships or training regulations

(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)

Installations- und Gebäudetechnik - Heizungstechnik (H2)

Obsolete apprenticeship titles (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)

- Sanitär- und KlimatechnikerIn (Heizungsinstallation) (valid until (gültig bis) 30. Juni 2008)
- ZentralheizungsbauerIn (valid until (gültig bis) 31. März 2008)
- InstallateurIn

 powered by Google Translate

The text was automatically translated from German. The German terms are shown in brackets.
THIS SERVICE MAY INCLUDE TRANSLATIONS PROVIDED BY GOOGLE. GOOGLE DISCLAIMS ANY LIABILITY WITH RESPECT TO TRANSLATIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY LIABILITY FOR ACCURACY, RELIABILITY AND ANY IMPLIED LIABILITY FOR MARKET EFFICIENCY AND DISCLAIMER.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEDLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEDLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEDLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

This apprenticeship was updated on 31. Oktober 2025 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 31. Oktober 2025.)