

## Učiteľstvo Installations- und EnergietechnikerIn, Hauptmodul Wasser und Wärme (verordnet)

Im BIS anzeigen



**Fachkräfte der Installations- und Energietechnik mit Hauptmodul Wasser und Wärme montieren, warten und reparieren Heizungen, Gasanlagen, Wasserversorgungs- und Abwasseranlagen.**

**Obdobie učňovskej prípravy: (Lehrzeit: ) 3 1/2 Roky (3 1/2 Jahre)**

### Čo robí ?

**(Was macht ein/eine Installations- und EnergietechnikerIn, Hauptmodul Wasser und Wärme?)**

- Heizungen, Gasanlagen und Wasserinstallationen montieren, warten und in Betrieb nehmen
- Die Sicherheit von Wasserinstallationen, Gas- oder Heizungsanlagen erhöhen, z. B. durch Einbau von Rückflussverhinderern oder Sicherheitskappen
- Fehler an Heizungen, Gasanlagen und Wasserinstallationen suchen und beheben
- Heizungen, Gasanlagen und Sanitärtechnik planen und Systeme zur automatischen Steuerung einbauen, z. B. Smart Home
- Rohre und Leitungen nach Plan verlegen
- Durchgeführte Arbeiten sowie Mess- und Prüfergebnisse dokumentieren
- KundInnen beraten, z. B. zu energieeffizienten Heizungs- oder Warmwasserbereitungssystemen
- KundInnen einschulen, z. B. in die Bedienung von Heizungsanlagen

### Kde funguje ?

**(Wo arbeitet ein/eine Installations- und EnergietechnikerIn, Hauptmodul Wasser und Wärme?)**

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

### Čo ma vzrušuje a v čom som dobrý?

**(Was begeistert mich und was kann ich gut?)**

(Často uvádzané požiadavky v pracovných inzerátoch pre učňov)

- Nadšenie pre technológiu (Begeisterung für Technik)
- Radosť z práce s nástrojmi (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
- Chcete byť na cestách (Gerne unterwegs sein)
- Dobré priestorové povedomie (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Manuálna zručnosť (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Buďte fyzicky zdatní (Körperlich fit sein)
- Servisne orientovaný spôsob práce (Serviceorientierte Arbeitsweise)

### Ako dlho trvá učňovské vzdelávanie?

**(Wie lange dauert die Lehrzeit?)**

- 3 1/2 Jahre; Čas učňovskej prípravy pri dokončení dodatočného hlavného modulu: 4 rokov  
Čas učňovskej prípravy pri absolvovaní dodatočného špeciálneho 4 rokov  
Skrátené obdobie učňovskej prípravy pre ľudí s kvalifikáciou na odbornú prípravu: 2 1/2 rokov

## Hľadať a nájsť učňovské miesta

### (Lehrstellen suchen und finden)

Aktuálne existuje (Aktuell gibt es) **168** voľné pracovné miesta (offene Stellen) [↗](#) zum AMS-eJob-Room

## Príjem učňov

### (Lehrlingseinkommen)

Prvý rok učenia: od € 0 , minulý rok učenia: od € 0

(Erstes Lehrjahr: ab €0, Letztes Lehrjahr: ab €0)

Minimálny príjem kolektívnej zmluvy (brutto = suma PRED odpočítaním daní a odvodov na poistenie).

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

Ďalšie informácie vrátane rôznych nariadení pre jednotlivé spolkové krajiny a prípadných osobitných nariadení:  
(Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen:)

[↗](#) k odbornému lexiku AMS (zum AMS-Berufslexikon)

## Kde sú odborné školy?

### (Wo gibt es Berufsschulen?)

Viac informácií: [↗](#) do cvičného kompasu

(zum Ausbildungskompass)

## Čo ma zaujíma a aké osobné vlastnosti si mám priniesť?

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

## Oblasti záujmu

### (Interessensgebiete)

#### • Stavebníctvo, drevo, stavebná technika (Bau, Holz, Gebäudetechnik)

Požiadavky: (Voraussetzungen:)

- Buďte fyzicky zdatní (Körperlich fit sein)
- Dobré priestorové povedomie (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Manuálna zručnosť (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Radosť pracovať vonku za každého počasia (Gerne bei jedem Wetter im Freien arbeiten)
- Radosť z práce s nástrojmi (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
- Užite si prácu so strojmi (Gerne mit Maschinen arbeiten)

## Osobné charakteristiky

### (Persönliche Eigenschaften)

- Remeselné spracovanie (Handwerkliches Geschick)
- Schopnosť riešiť problémy (Problemlösungsfähigkeit)
- Priestorová predstavivosť (Räumliches Vorstellungsvermögen)
- Orientácia na služby (Serviceorientierung)
- Technické porozumenie (Technisches Verständnis)

## Ako vyzerá moje pracovné prostredie?

### (Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)

## Pracovné prostredie

### (Arbeitsumfeld)

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

- Staubbelastung

## Aké povolania môžem vykonávať s učňovským vzdelávaním? (Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)

### Pridelené nasledujúcim profesionálnym profilom

#### (Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)

- Energetický poradca (EnergieberaterIn)
- Komunitný pracovník (GemeindearbeiterIn)
- Domáci technik (HaustechnikerIn)
- **Montážny a stavebný technik (Installations- und GebäudetechnikerIn)**
- Servisný technik (ServicetechnikerIn)

### Pridelenie profesijným oblastiam a skupinám BIS

#### (Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

#### Stavebníctvo, pomocný stavebný obchod, drevo, stavebná technika (Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik)

- **Technológia budov (Gebäudetechnik)**
- Vnútorne vybavenie, zariadenie (Innenausbau, Raumausstattung)

## Ďalšie odborné informácie (Weitere Berufsinfos)

### Súvisiace učňovské vzdelávanie a započítavanie (Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)

| Súvisiace učňovské vzdelávanie                                | Pripísanie kreditu po              |                                    |                                    |                                    |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
|                                                               | 1. ročník<br>učňovskej<br>prípravy | 2. ročník<br>učňovskej<br>prípravy | 3. ročník<br>učňovskej<br>prípravy | 4. ročník<br>učňovskej<br>prípravy |
| FernwärmetechnikerIn                                          | voll                               |                                    |                                    |                                    |
| KälteanlagenetechnikerIn                                      | 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                               |                                    |                                    |                                    |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik                  | voll                               |                                    |                                    |                                    |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Sicherheitstechnik              | voll                               |                                    |                                    |                                    |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik                 | voll                               |                                    |                                    |                                    |

| Súvisiace učňovské vzdelávanie                      | 1. ročník<br>učňovskej<br>prípravy | Pripísanie kreditu po<br>2. ročník<br>učňovskej<br>prípravy | 3. ročník<br>učňovskej<br>prípravy | 4. ročník<br>učňovskej<br>prípravy |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul<br>Werkzeugbautechnik | voll                               |                                                             |                                    |                                    |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul<br>Zerspanungstechnik | voll                               |                                                             |                                    |                                    |
| SpenglerIn                                          | voll                               |                                                             |                                    |                                    |

### Náhrada záverečnej učňovskej skúšky (Ersatz der Lehrabschlussprüfung)

Záverečná učňovská skúška v učňovskom učilišti „Installations- und EnergietechnikerIn, Hauptmodul Wasser und Wärme“ nenahrádza učňovskú záverečnú skúšku v súvisiacich učňovských odboroch.

### Pridelenie do pracovnej klasifikácie AMS (šestmiestne) (Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechststeller))

- 212189 Technik montáže a stavby - plynová a sanitárna technika (Installations- und Energietechniker/in - Wasser und Wärme)

### Druh učňovskej prípravy (Lehrberufsart)

Modul-Lehrberuf

### Základný modul

Installations- und Energietechnik

### Všetky hlavné moduly modulárneho učňovského vzdelávaniaInstallations- und Energietechnik

- Installations- und Energietechnik, Hauptmodul Lüftung
- Installations- und Energietechnik, Hauptmodul Wasser und Wärme

### Všetky špeciálne moduly modulárneho učňovského vzdelávaniaInstallations- und Energietechnik

- Klima- und Automatisierungstechnik

### "Installations- und EnergietechnikHlavný modul Wasser und Wärme" je kombinovaný s nasledujúcimi ďalšími hlavnými modulmi

- Installations- und Energietechnik, Hauptmodul Lüftung (Lehrzeit: 4 Jahre)

### Možné kombinácie hlavných modulov a špeciálnych modulov modulárneho učňovského vzdelávaniaInstallations- und Energietechnik

| Hlavný modul     | možno kombinovať s:                                | Učňovská príprava |
|------------------|----------------------------------------------------|-------------------|
| Lüftung          | Hlavný modul Wasser und Wärme                      | 4 Jahre           |
| Lüftung          | Špeciálny modul Klima- und Automatisierungstechnik | 3 1/2 Jahre       |
|                  |                                                    |                   |
| Wasser und Wärme | Hlavný modul Lüftung                               | 4 Jahre           |
| Wasser und Wärme | Špeciálny modul Klima- und Automatisierungstechnik | 3 1/2 Jahre       |
|                  |                                                    |                   |

### Učňovský stav

**(Lehrberuf Status)**

predpísané (verordnet)

Die Ausbildungsordnung für diesen Lehrberuf tritt mit 1. Juli 2027 in Kraft; Lehrverträge können bereits abgeschlossen werden, die Lehrzeit kann aber frühestens mit dem obigen Datum beginnen.

**Označenie podľa zoznamu učňovského alebo výcvikového poriadku**

**(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)**

Installations- und Energietechnik - Wasser und Wärme (H1)

**Zastarané učebné tituly (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)**

- Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Gas- und Sanitärtechnik (platí do (gültig bis ) 31. Dezember 2026)
- Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Heizungstechnik (platí do (gültig bis ) 31. Dezember 2026)

 powered by Google Translate

Text bol automaticky preložený z nemčiny. Nemecké výrazy sú uvedené v zátvorkách.

**TÁTO SLUŽBA MÔŽE OBSAHOVAŤ PREKLADY POSKYTOVANÉ spoločnosťou GOOGLE. GOOGLE ZRIEKA AKÚKOL'VEK ZODPOVEDNOSŤ V SÚVISLOSTI S PREKLADMI, VÝRAZNÝMI ALEBO IMPLIKOVANÝMI, VRÁTANE VŠETKÝCH ZODPOVEDNOSTÍ ZA PRESNOSŤ, SPOĽAHLIVOSŤ A AKÚKOL'VEK SPRÁVNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ÚČINNOSŤ NA TRHU A ODMIETNUTIE.**

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 JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.**

Toto učenie bolo aktualizované dňa 17. Juli 2026 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 17. Juli 2026.)