

## Nastava Tehničar otpadnih voda (AbwassertechnikerIn)

Im BIS anzeigen



Tehničari otpadnih voda zbrinjavaju otpadne vode ili ih pripremaju za daljnju uporabu u uređajima za pročišćavanje otpadnih voda. Uzimaju uzorke za različite preglede kao što su: B. sadržaj kisika i dušika. Rukujete, održavate i popravljate strojeve i uređaje za pročišćavanje otpadnih voda kao što su filterski sustavi ili pumpe.

Abwassertechniker / Abwassertechnikerinnen entsorgen Abwässer oder bereiten sie in Kläranlagen für die Weiterverwendung auf. Sie entnehmen Proben für verschiedene Untersuchungen wie z. B. den Sauerstoff- und Stickstoffgehalt. Sie bedienen, warten und reparieren Maschinen und Geräte zur Abwasserbehandlung wie Filteranlagen oder Pumpen.

Naukovanje: (Lehrzeit: ) 3 Godine (3 Jahre)

Prihodi u prvoj godini naukovanja: (Einkommen im ersten Lehrjahr: ) ab 1.000 Euro (1.000 Euro)

### Što radi Tehničar otpadnih voda ?

#### (Was macht ein/eine AbwassertechnikerIn?)

- Odložiti otpadnu vodu, na primjer iz privatnih kućanstava ili industrijskih poduzeća
  - Preraditi otpadnu vodu u postrojenjima za pročišćavanje otpadnih voda tako da se voda može ponovno koristiti
  - Upravlјati strojevima i uređajima za pročišćavanje otpadnih voda, npr. B. Filterski sustavi i pumpe
  - Odložite ili proslјedite otpad, npr. B. za proizvodnju komposta
  - Uzeti uzorke otpadnih voda i ispitati vrijednosti kao što su sadržaj dušika i kisika
  - Otkriti opasne tvari kao što su otrovi ili kemikalije u otpadnim vodama i reagirati u skladu s tim
  - Održavati i popravljati strojeve i opremu za pročišćavanje otpadnih voda
  - Prikupiti i primijeniti informacije iz vodopravnih obavijesti
- 
- Abwässer z.B. von privaten Haushalten oder von Industriebetrieben entsorgen
  - Abwässer in Kläranlagen aufbereiten, damit das Wasser wieder genutzt werden kann
  - Maschinen und Geräte für die Abwasserbehandlung bedienen, z. B. Filteranlagen und Pumpen
  - Abfall entsorgen oder weiterleiten, z. B. zur Herstellung von Kompost
  - Abwasserproben nehmen und Werte wie Stickstoff- und Sauerstoffgehalt untersuchen
  - Gefahrstoffe wie Gifte oder Chemikalien im Abwasser erkennen und entsprechend reagieren
  - Maschinen und Geräte der Abwasserbehandlung warten und reparieren
  - Informationen aus wasserrechtlichen Bescheiden entnehmen und anwenden

### Gdje radi Tehničar otpadnih voda ?

#### (Wo arbeitet ein/eine AbwassertechnikerIn?)

- Tvrtke za zbrinjavanje i recikliranje otpadnih voda, npr. Npr. postrojenja za pročišćavanje otpadnih voda, postrojenja za kontrolu otpadnih voda
  - Tvrtke koje su specijalizirane za pročišćavanje posebnih otpadnih voda, npr. B. Industrijske otpadne vode
  - Industrijske tvrtke s vlastitim postrojenjima za odlaganje i preradu
- 
- Unternehmen der Abwasserentsorgung und -wiederaufbereitung, z. B. Kläranlagen, Einrichtungen zur Abwasserkontrolle
  - Unternehmen, die auf die Behandlung besonderer Abwässer spezialisiert sind, z. B. Industrieabwässer
  - Industriebetriebe mit eigenen Entsorgungs- und Wiederaufbereitungsanlagen

### **Što me uzbuđuje i u čemu sam dobar?**

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

(zahtjevi koji se često spominju u oglasima za posao pripravnika)

- Entuzijazam za kemiju i fiziku (Begeisterung für Chemie und Physik)
- Entuzijazam za tehnologiju (Begeisterung für Technik)
- Entuzijazam za zaštitu okoliša (Begeisterung für Umweltschutz)
- Uživajte u radu sa strojevima (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Dobro poznavanje matematike (Gute Kenntnisse in Mathematik)
- Budi fizički spreman (Körperlich fit sein)
- Osjećaj preciznog rada (Sinn für genaues Arbeiten)
- Da ne bude osjetljiv na mirise (Unempfindlich gegen Gerüche sein)

### **Koliko traje naukovanje?**

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

- 3 Jahre; Skraćeno naukovanje za osobe sa diplomom: 2 godina

### **Tražite i pronađite naukovanje**

#### **(Lehrstellen suchen und finden)**

Trenutno ih ima (Aktuell gibt es) **2** slobodna radna mjesta (offene Stellen) [↗](#) zum AMS-eJob-Room

### **Prihod šegrt**

#### **(Lehrlingseinkommen)**

Prva godina naukovanja: od € 1000 , zadnja godina naukovanja: od € 1805

(Erstes Lehrjahr: ab €1000, Letztes Lehrjahr: ab €1805)

Kolektivno ugovoreni minimalni dohodak (bruto = iznos PRIJE odbitka poreza i doprinosa za osiguranje).

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

Daljnje informacije, uključujući različite propise po saveznm državama i sve posebne propise:

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

[↗](#) stručnom leksikonu AMS (zum AMS-Berufslexikon)

### **Gdje su strukovne škole?**

#### **(Wo gibt es Berufsschulen?)**

Za više informacija: [↗](#) do kompasa za obuku

(zum Ausbildungskompass)

### **Što me zanima i koje osobne kvalitete trebam ponijeti sa sobom?**

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

### **Interesi**

#### **(Interessensgebiete)**

- Kemija, fizika, laboratorij (Chemie, Physik, Labor)

Zahtjevi: (Voraussetzungen:)

- Da ne bude osjetljiv na mirise (Unempfindlich gegen Gerüche sein)
- Entuzijazam za kemiju i fiziku (Begeisterung für Chemie und Physik)
- Entuzijazam za tehnologiju (Begeisterung für Technik)
- Osjećaj čistoće i higijene (Sinn für Sauberkeit und Hygiene)
- Uživajte u radu sa strojevima (Gerne mit Maschinen arbeiten)

- **Priroda, biljke, životinje, okoliš (Natur, Pflanzen, Tiere, Umwelt)**

Zahtjevi: (Voraussetzungen:)

- Budi fizički spreman (Körperlich fit sein)

- Da ne bude osjetljiv na mirise (Unempfindlich gegen Gerüche sein)
- Entuzijazam za biljke i prirodu (Begeisterung für Pflanzen und Natur)
- Ručna spretnost (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Sretan raditi na otvorenom po bilo kojem vremenu (Gerne bei jedem Wetter im Freien arbeiten)

### Osobne karakteristike

#### (Persönliche Eigenschaften)

- točnost (Genauigkeit)
- Obrtništvo (Handwerkliches Geschick)
- Tehničko razumijevanje (Technisches Verständnis)
- Neosjetljivost kože (Unempfindlichkeit der Haut)

### Kako izgleda moje radno okruženje?

#### (Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)

### Radno okruženje

#### (Arbeitsumfeld)

- Geruchsbelastung
- Schmutzbelastung
- Umgang mit gefährlichen Arbeitsstoffen

### Koja zanimanja mogu imati uz naukovanje?

#### (Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)

### Dodjela za sljedeće profesionalne profile

#### (Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)

- Tehničar/ka za zbrinjavanje otpada i recikliranje (Entsorgungs- und RecyclingtechnikerIn)

### Dodjela za BIS područja rada i glavne skupine

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

#### Okoliš (Umwelt)

- Tehnologija zaštite okoliša , održivost (Umwelttechnologie, Nachhaltigkeit)

### Dodatne informacije o poslu

#### (Weitere Berufsinfos)

### Povezana naukovanja i kreditiranje

#### (Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)

| Srodno naukovanje                                         | Kredit nakon         |                      |                      |                      |
|-----------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                                                           | 1. Godina naukovanja | 2. Godina naukovanja | 3. Godina naukovanja | 4. Godina naukovanja |
| ChemieverfahrenstechnikerIn                               | voll                 |                      |                      |                      |
| GerberIn                                                  | voll                 |                      |                      |                      |
| LabortechnikerIn, Hauptmodul Biochemie und Biotechnologie | voll                 |                      |                      |                      |
| LabortechnikerIn, Hauptmodul Chemie                       | voll                 |                      |                      |                      |
| ProzesstechnikerIn                                        | voll                 |                      |                      |                      |
| SchädlingsbekämpferIn                                     | voll                 |                      |                      |                      |

### Zamjena završnog pripravničkog ispita

**(Ersatz der Lehrabschlussprüfung)**

Završni ispit za naukovanje u naukovanju ' AbwassertechnikerIn ' NE zamjenjuje završni ispit za naukovanje u povezanim naukovanjima.

**Raspodjela prema AMS klasifikaciji zanimanja (šesteroznamenkasto)  
(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))**

- 665688 Tehničar otpadnih voda (Abwassertechniker/in)

**Vrsta naukovanja**

**(Lehrberufsart)**

Normaler Lehrberuf

**Status naukovanja**

**(Lehrberuf Status)**

trenutni (aktuell)

**Oznaka prema popisu naukovanja ili propisa o osposobljavanju**

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

Abwassertechnik

**Zastarjeli naslovi naukovanja (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)**

- Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau - Abwasser (vrijedi do (gültig bis ) 30. April 2023)



Tekst je automatski preveden s njemačkog. Njemački pojmovi prikazani su u zagradama.

**OVAJ USLUGA MOŽE UKLJUČITI PRIJEVODE KOJE NALAZE GOOGLE GOOGLE SE ODRIČE BILO KOJE ODGOVORNOSTI U VEZI SA PRIJEVODIMA, IZRIČITIM ILI IMPLICIRANIM, UKLJUČUJUĆI BILO KOJU ODGOVORNOST ZA TOČNOST, POUZDANOST I BILO KOJU IMPLICIRANU ODGOVORNOST ZA TRŽIŠNU UČINKOVITOST I ODGOVORNOST.**

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.**

Ovo učenje je ažurirano 07. August 2025 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 07. August 2025.)