

Nauczanie Technik ścieków (AbwassertechnikerIn)

Im BIS anzeigen



Technicy zajmujący się oczyszczaniem ścieków utylizują ścieki lub przygotowują je do dalszego wykorzystania w oczyszczalniach ścieków. Pobierają próbki do różnych badań, takich jak: B. zawartość tlenu i azotu. Obsługujesz, konserwujesz i naprawiasz maszyny i urządzenia do oczyszczania ścieków, takie jak systemy filtrów lub pompy.

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.

Okres praktyki: (Lehrzeit:) 3 Lata (3 Jahre)

Dochód w pierwszym roku szkolenia: (Einkommen im ersten Lehrjahr:) ab 1.000 Euro (1.000 Euro)

Co daje Technik ścieków ?

(Was macht ein/eine AbwassertechnikerIn?)

- Utylizować ścieki, np. z gospodarstw domowych lub zakładów przemysłowych.
- Przetwarzać ścieki w oczyszczalniach ścieków, tak aby można było je ponownie wykorzystać.
- Obsługiwać maszyny i urządzenia do oczyszczania ścieków, np. oczyszczalnie ścieków. B. Systemy filtracyjne i pompy
- Utylizować lub przekazywać odpady, np. B. do produkcji kompostu
- Pobierać próbki ścieków i badać wartości, takie jak zawartość azotu i tlenu
- Wykrywać niebezpieczne substancje, takie jak trucizny lub chemikalia w ściekach i odpowiednio reaguj
- Konserwuj i naprawiaj maszyny i sprzęt do oczyszczania ścieków
- Gromadź i stosuj informacje z obwieszczeń prawa wodnego

- 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

Gdzie działa Technik ścieków ?

(Wo arbeitet ein/eine AbwassertechnikerIn?)

- Firmy zajmujące się utylizacją i recyklingiem ścieków, m.in. Np. oczyszczalnie ścieków, urządzenia kontroli ścieków
- Firmy specjalizujące się w oczyszczaniu ścieków specjalnych, m.in. B. Ścieki przemysłowe
- Przedsiębiorstwa przemysłowe posiadające własne zakłady unieszkodliwiania i ponownego przetwarzania
- 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

Co mnie ekscytuje i w czym jestem dobry?

(Was begeistert mich und was kann ich gut?)

(Często wymieniane wymagania w ogłoszeniach o pracę dla praktykantów)

- Entuzjazm do chemii i fizyki (Begeisterung für Chemie und Physik)
- Entuzjazm dla technologii (Begeisterung für Technik)
- Entuzjazm dla ochrony środowiska (Begeisterung für Umweltschutz)
- Ciesz się pracą z maszynami (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Dobra znajomość matematyki (Gute Kenntnisse in Mathematik)
- Bądź sprawny fizycznie (Körperlich fit sein)
- Poczucie precyzyjnej pracy (Sinn für genaues Arbeiten)
- Być niewrażliwym na zapachy (Unempfindlich gegen Gerüche sein)

Jak długo trwa praktyka?

(Wie lange dauert die Lehrzeit?)

- 3 Jahre; Skrócony okres praktyk zawodowych dla osób posiadających kwalifikacje szkoleniowe: 2 lat

Szukaj i znajdź praktyki zawodowe

(Lehrstellen suchen und finden)

Obecnie istnieje (Aktuell gibt es) **2** wakaty (offene Stellen)  [zum AMS-eJob-Room](#)

Dochód praktykanta

(Lehrlingseinkommen)

Pierwszy rok nauki 1000 , ostatni rok nauki 1805

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

Minimalny dochód zgodny z umową zbiorową (brutto = kwota PRZED potrąceniem podatków i składek na ubezpieczenie).

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

Dalsze informacje, w tym różne przepisy w poszczególnych krajach związkowych i wszelkie przepisy szczególne:

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

 [do leksykonu zawodowego AMS \(zum AMS-Berufslexikon\)](#)

Gdzie są szkoły zawodowe?

(Wo gibt es Berufsschulen?)

Więcej informacji:  [do kompasu treningowego](#)

(zum Ausbildungskompass)

Czym się interesuję i jakie cechy osobiste powinienem ze sobą zabrać?

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

Obszary zainteresowań

(Interessensgebiete)

- Chemia, fizyka, laboratorium (Chemie, Physik, Labor)
Wymagania: (Voraussetzungen:
 - Być niewrażliwym na zapachy (Unempfindlich gegen Gerüche sein)
 - Ciesz się pracą z maszynami (Gerne mit Maschinen arbeiten)
 - Entuzjazm dla technologii (Begeisterung für Technik)
 - Entuzjazm do chemii i fizyki (Begeisterung für Chemie und Physik)
 - Poczucie czystości i higieny (Sinn für Sauberkeit und Hygiene)
- **Przyroda, rośliny, zwierzęta, środowisko (Natur, Pflanzen, Tiere, Umwelt)**

Wymagania: (Voraussetzungen:)

- Być niewrażliwym na zapachy (Unempfindlich gegen Gerüche sein)
- Bądź sprawny fizycznie (Körperlich fit sein)
- Chętnie pracuje na zewnątrz przy każdej pogodzie (Gerne bei jedem Wetter im Freien arbeiten)
- Entuzjazm dla roślin i natury (Begeisterung für Pflanzen und Natur)
- Zręczność manualna (Handwerkliche Geschicklichkeit)

Cechy osobiste

(Persönliche Eigenschaften)

- Dokładność (Genauigkeit)
- Rzemiosło (Handwerkliches Geschick)
- Zrozumienie techniczne (Technisches Verständnis)
- Niewrażliwość skóry (Unempfindlichkeit der Haut)

Jak wygląda moje środowisko pracy?

(Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)

Środowisko pracy

(Arbeitsumfeld)

- Geruchsbelastung
- Schmutzbelastung
- Umgang mit gefährlichen Arbeitsstoffen

Jakie zawody mogę wykonywać w ramach praktyk zawodowych?

(Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)

Przydział do następujących profili zawodowych

(Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)

- Technik usuwania i recyklingu (Entsorgungs- und RecyclingtechnikerIn)

Przydział do obszarów i grup zawodowych BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Środowisko (Umwelt)

- Technologia środowiskowa, zrównoważony rozwój (Umwelttechnologie, Nachhaltigkeit)

Dalsze informacje zawodowe

(Weitere Berufsinfos)

Powiązane staże i zaliczenia

(Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)

Powiązane praktyki	Kredytowanie po			
	1. rok praktyki	2. rok praktyki	3 rok praktyki	Czwarty rok nauki zawodu
ChemieverfahrenstechnikerIn	voll			
GerberIn	voll			
LabortechnikerIn, Hauptmodul Biochemie und Biotechnologie	voll			
LabortechnikerIn, Hauptmodul Chemie	voll			
ProzesstechnikerIn	voll			
SchädlingsbekämpferIn	voll			

Zastąpienie końcowego egzaminu z praktyki zawodowej**(Ersatz der Lehrabschlussprüfung)**

Końcowy egzamin czeladniczy w ramach przyuczenia do AbwassertechnikerIn ' NIE zastępuje egzaminu końcowego z przyuczenia do zawodu w ramach przyuczania do zawodu.

Przydział do klasyfikacji zawodowej AMS (sześciocyfrowy)**(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))**

- 665688 Technik ścieków (Abwassertechniker/in)

Rodzaj praktyki**(Lehrberufsart)**

Normaler Lehrberuf

Status przyuczania do zawodu**(Lehrberuf Status)**

bieżący (aktuell)

Wyznaczenie zgodnie z wykazem praktyk lub przepisami dotyczącymi szkolenia**(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)**

Abwassertechnik

Przestarzałe tytuły praktyk zawodowych (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)

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



Tekst został przetłumaczony automatycznie z języka niemieckiego. Terminy niemieckie podano w nawiasach.

TA USŁUGA MOŻE OBEJMOWAĆ TŁUMACZENIA DOSTARCZANE PRZEZ GOOGLE. GOOGLE ZRZĘKA SIĘ WSZELKIEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA TŁUMACZENIA, WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE, W TYM WSZELKIEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA DOKŁADNOŚĆ, NIEZAWODNOŚĆ I WSZELKIEJ DOROZUMIANEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA WYDAJNOŚĆ RYNKU I WYŁĄCZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI.

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.

To nauczanie zostało zaktualizowane w 07. August 2025 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 07. August 2025.)