TESTE DEIN WISSEN!

1

Wo befindet sich diese Person?

A) In einer Rutsche
B) In einem Abwasserkanal
C) In einer Weltraumkapsel

2

Was ist die Aufgabe dieses Roboters?

A) Die Struktur des Mondes untersuchen
B) Als Servicekraft in einem Restaurant arbeiten
C) Rohre inspizieren und kleine Reparaturen durchführen

3

Was ist hier zu sehen?

A) Edelstein
B) Pumpe
C) Durch Kalk zugewachsenes Rohr

Die Auflösung findest du auf der nächsten Seite!

VIELFÄLTIGE AUFGABEN

Trinkwasserversorgung und **Abwasserentsorgung**

Darauf achten, dass im **Wasserwerk oder in der Kläranlage alles funktioniert**

Mit **digitalen Programmen** arbeiten und den **Zustand der Leitungen** im Blick behalten und überprüfen

Kanalisationssysteme mit Hochdruckreinigern **von Ablagerungen befreien**

Neubauten und **Sanierungen** von Anlagen und Leitungen **planen und umsetzen**

Leitungen überprüfen, um bauliche Schäden oder undichte Stellen festzustellen: z.B. mit **Robotern** durch den Kanal fahren oder mit **Mikrofonen** Lecks in Trinkwasserleitungen finden

Trinkwasser- oder Abwasserproben nehmen und **analysieren**

Trinkwasser- und Abwassersysteme klimafit machen (z.B. Maßnahmen zum Schutz vor Hochwasser, Dürre oder Trockenheit umsetzen)

Filteranlagen zur **Reduzierung von Wasserverschmutzung** (z.B. durch Medikamente, Mikroplastik, Pestizide) entwickeln

Maßnahmen planen und umsetzen, damit **Abwasseraufkommen verringert** und wiederverwertet werden kann

Auflösung Cover: Richtig sind Antworten 1) B, 2) C, 3) C

KARRIERE MIT ZUKUNFT

Umwelt, Technik, Wasser

Du bist auf der Suche nach einer Ausbildung mit Jobgarantie und möchtest etwas für Umwelt und Gesellschaft tun? Als Fachkraft im Bereich Wasserinfrastruktur bzw. Umwelttechnik bieten sich dir vielfältige Berufschancen, z.B. im öffentlichen Dienst, bei Gemeinden, Land oder Bund, bei Stadtwerken, in Trinkwasser- und Abwasserverbänden, genauso wie in Ingenieurbüros oder bei (Bau-)Unternehmen.

Ausbildungs- und Karrierewege – so läuft's!

Lehre bzw. **praktische Ausbildung** direkt im Betrieb

Lehrlingsausbildung z.B. als **Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau** für Abwasser bzw. Abfall, Installations- und Gebäudetechnik

Fachschulen und **Höhere** (berufsbildende) **Schulen**

z.B. mit **Schwerpunkt** Umwelttechnik, Recyclingtechnik, Rohstofftechnik, Chemie, Bautechnik, Tiefbau

Studium an einer **Fachhochschule** oder **Universität**

z.B. im Bereich Ingenieurwissenschaften, Umweltingenieurwesen, Umweltingenieurwissenschaften, Umwelttechnik, Rohstofftechnik, Verfahrenstechnik, Kulturtechnik & Wasserwirtschaft

Auch der **Quereinstieg** bzw. **berufsbegleitende Aus- und Weiterbildungen** sind möglich

Bei der österreichischen Vereinigung für das Gas- und Wasserfach (ÖVGW) kannst du dich z.B. zur/zum **Wassermeister:in oder Wasserwart:in ausbilden lassen und weitere Kurse im Bereich Trinkwasser besuchen.**

Der Österreichische Wasser- und Abfallwirtschaftsverband (ÖWAV) bietet unterschiedliche Kurse im Bereich Abwasserwirtschaft an z.B. Ausbildungen zur/zum **Klärfacharbeiter:in, Kanalfacharbeiter:in oder Gewässermeister:in.**

Mehr Infos gibt's unter:
www.bic.at • www.ausbildungskompass.at • www.ovgw.at • www.oewav.at

ROHRSORGEN? VORSORGEN!

In den kommenden Jahren müssen viele Trinkwasser- und Abwasserleitungen in Österreich saniert werden. Durch die Klimakrise müssen wir Vorkehrungen vor Starkregenereignissen treffen, die die Leitungen überlasten können und trotz Trockenperioden die Wasserversorgung sicherstellen. Daher wird das Berufsfeld in Zukunft noch mehr an Bedeutung gewinnen!

Lerne spannende Berufe in der Trinkwasser- und Abwasserwirtschaft kennen: **tinyurl.com/arbeitsplatzleitungsnetz**

www.wasseraktiv.at/vorsorgen

Eine Initiative zur Steigerung des Bewusstseins für den Wert unseres Trinkwasser- und Abwassernetzes von:

Bundesministerium Land- und Forstwirtschaft, Regionen und Wasserwirtschaft

ÖVGW Österreichische Vereinigung für das Gas- und Wasserfach

zukunft denken

Österreichischer Städtebund

Österreichischer Gemeindebund

Land Burgenland

LAND KÄRNTEN

ober österreich

LAND SALZBURG

Das Land Steiermark – Wasserwirtschaft

LAND TIROL

Vorarlberg unser Land

Stadt Wien

Medieninhaber und Herausgeber: Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Regionen und Wasserwirtschaft, Stubenring 1, 1012 Wien, bml.gv.at **Redaktion:** www.tatwort.at **Gestaltung:** fredmansky.at **Druck:** Print Alliance HAV Produktions GmbH, 2540 Bad Vöslau **Stand:** November 2022 **Fotos:** Cover (von oben): STRABAG SE, tatwort, Adobe Stock; Innenseite links: 2 Fotos mit Personen oben Adobe Stock, Foto „Frau am Computer": tatwort/canva, Foto links unten: STRABAG SE, Foto rechts unten: Adobe Stock; Rückseite: Adobe Stock