

WIR

SUCHEN DICH



FACHKRAFT FÜR

WASSERVERSORGUNGSTECHNIK

Stadt Stutensee
Rathausstraße 3
76297 Stutensee
Tel: 07244/969-105
E-Mail: personal@stutensee.de

BERUFSBESCHREIBUNG

Fachkräfte für Wasserversorgungstechnik sorgen dafür, dass jederzeit hygienisch sauberes Trinkwasser aus der Leitung kommt. Aus tiefen Brunnen, Flüssen oder Seen gewinnen sie mithilfe verschiedener Anlagen zunächst Rohwasser. In Filteranlagen oder Reaktionsbecken bereiten sie das Wasser auf und entziehen ihm unerwünschte Begleitstoffe. Mit Ozon oder Chlor entkeimen sie es. Sie sorgen für die Speicherung des Wassers in Hochbehältern und seine Abgabe ins Leitungsnetz. Fachkräfte für Wasserversorgungstechnik entnehmen Proben, prüfen die Wasserqualität und dokumentieren ihre Arbeitsergebnisse.

EINSATZFELDER

Kommunale Versorgungsbetriebe, industrielle Wasserwerke, Wasseraufbereitungsunternehmen und Pumpstationen, Tiefbauunternehmen (z.B. Brunnen- oder Wasserbau), AnalySELABORS für Wasserqualität, (Pump-)Wasserkraftwerke

EINSTELLUNGSVORAUSSETZUNGEN

Sehr guter Werkreal- oder Realschulabschluss

AUSBILDUNGSDAUER

3 Jahre

AUSBILDUNGSABLAUF

Die Ausbildung verläuft in Blöcken im Wechsel zwischen der Berufsschule und dem Ausbildungsbetrieb. Während der Ausbildung wird die Kerschensteiner-Schule in Stuttgart, Landesfachklasse für die umwelttechnischen Berufe der Berufsschule, besucht. Hier werden unter anderem die Fächer Physik, Chemie, Biologie, Mathematik und Werken / Technik gelehrt. In den ersten beiden Ausbildungsjahren werden die Fachkräfte für Wasserversorgungstechnik gemeinsam mit den Fachkräften für Abfall- und Kreislaufwirtschaft sowie den Fachkräften für Abwassertechnik in Form einer Generalausbildung ausgebildet. Die Spezialisierung auf die Fachrichtung findet im 3. Ausbildungsjahr statt. Die praktische Ausbildung wird in den Wasserwerken der Stadt Stutensee in Zusammenarbeit mit dem Karlsruher Institut für Technologie vermittelt.