orientamento
.ch

Brunnenmeister BP
Brunnenmeisterin BP

Gebäudetechnik, Innenausbau

Als Brunnenmeisterin oder Brunnenmeister betreiben und kontrollieren Sie das Trinkwassernetz von der Wasserentnahme bei der Quelle bis zum Wasserhahn im Gebäude. Sie überwachen die Anlagen, in denen Wasser entnommen, aufbereitet und transportiert wird. Sie sorgen dafür, dass Verbraucherinnen und Verbraucher rund um die Uhr Zugang zu Trinkwasser haben. Zudem stellen Sie sicher, dass die Wasserqualität den geltenden Vorschriften entspricht.

Aufgaben

Anlagen kontrollieren

- sicherstellen, dass Schutzzonen bei der Wasserentnahme respektiert werden, damit das Wasser sauber ist
- Wasseraufbereitung kontrollieren, zum Beispiel Desinfektionssysteme oder Filter, und sicherstellen, dass Hygienevorschriften eingehalten werden
- automatische Messgeräte für die Wasserqualität richtig einstellen
- sicherstellen, dass Pumpensysteme richtig funktionieren
- Füllstand der Trinkwasserspeicher überprüfen
- sicherstellen, dass in den Speichern der Druck und die durchfliessende Wassermenge ausreichend sind

Anlagen betreiben

- Pumpen und Leitungen regelmässig überprüfen und kaputte Teile austauschen
- bei Hitzewellen oder Wasserknappheit Massnahmen ergreifen, damit der Verbrauch reduziert wird, zum Beispiel Bewässerungen einschränken
- Vorschläge ausarbeiten für einen möglichst umweltfreundlichen und kostengünstigen Betrieb der Anlagen
- bei Betriebsproblemen die Ursachen verstehen und Massnahmen ergreifen, um das Problem zu beheben und die Abläufe zu verbessern

Administrative Aufgaben erledigen

- Kontrollabläufe dokumentieren
- Probleme der zuständigen Behörde melden, zum Beispiel der Gemeindeverwaltung oder einem kantonalen Labor

- Offerten für die Wartung oder die Erneuerung von Anlagen erstellen
- kleine Teams führen und Mitarbeitenden anleiten

Beraten

- Behörden, Lieferanten und Bau- und Sanitärunternehmen zu Fragen der Wasserversorgung beraten
- Rückmeldungen von Personen entgegennehmen, zum Beispiel Hinweise auf einen Rohrbruch
- Architektinnen und Ingenieure beim Anschluss von Neubauten an das Trinkwassernetz beraten
- den Durchmesser der Wasserleitungen in Häusern und den Standort des Wasserzählers bestimmen

Arbeitsumgebung

Als Brunnenmeisterin oder Brunnenmeister sind Sie oft unterwegs und draussen tätig. Sie müssen strenge Hygienevorschriften einhalten.

Sie finden Anstellungen bei den Behörden einer Gemeinde oder eines Kantons, die sich um die Wasserversorgung kümmert.

Anforderungen und Interessen

Anforderungen

- Selbstständige Arbeitsweise
- Technisches Verständnis
- Beobachtungsgabe
- Planungs- und Organisationsfähigkeit
- Sorgfältige und exakte Arbeitsweise
- Unangenehme Gerüche ertragen können
- Verantwortungsbewusstsein

Interessen

- Draussen arbeiten
- Oft unterwegs sein
- Technische Aufgaben lösen

Ausbildung

Die Ausbildung wird in der Regel berufsbegleitend in Form von Modulen gemacht.

Angebote	Dauer	Zulassung
Alle anzeigen	1 Jahr	Die Zulassungsbedingungen für die Prüfung stehen in der

https://orientamento.ch/it/ricerca/formazioni?profession=128569

Prüfungsordnung
(https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/download/13535)
.

Abschluss

Brunnenmeister /
Brunnenmeisterin mit eidg.
Fachausweis

Weiterbildung

Kurse

Angebote vom **Schweizerischen Verein des Gas- und Wasserfaches (SVGW)**
(https://www.svgw.ch/kurse-tagungen/)

Fachhochschule

- Bachleor of Science in **Gebäudetechnik**
  (https://berufsberatung.ch/de/studienrichtungen/gebaeudetechnik)

Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

Ähnliche Berufe

Beruf
Klärwerkfachmann/-frau BP

https://orientamento.ch/it/de/berufe/klaerwerkfachmann-frau-bp

Beruf
Gebäudetechniker/in HF

https://orientamento.ch/it/de/berufe/gebaeudetechniker-in-hf

Beruf
Gebäudetechnikingenieur/in

https://orientamento.ch/it/de/berufe/gebaeudetechnikingenieur-in

Beruf
Chemiker/in

https://orientamento.ch/it/de/berufe/chemiker-in

Weitere Infos

Swissdoc Nummer

0.440.70.0

Weiterführende Links

SVGW (https://www.svgw.ch/de)

Fachverband für Wasser, Gas und Wärme

Gesetzliche Grundlagen (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/54683?lang=de)