

## Brunnenmeister - Burgenland

### Quellfassung

#### Leistungen der Berufsgruppe Brunnenmeister

- **Planung**
  - Vorerkundung des Quellgebietes an Hand topographischer und geologischer Karten
  - Erstellung einer Analyse über das Einzugsgebiet
  - Ausweisung von Schutz- und Schongebieten
  - Beurteilung der durch eine behördlich akkreditierte Untersuchungsanstalt entnommenen, chemisch-bakteriologischen Wasseruntersuchungen
  - Feststellung der vermuteten Quellart  
Herstellung eines Quellschurfes für eine Langzeitbeobachtung
  - Messungen über Schüttung, Temperatur, Leitfähigkeit, Qualität sowie Dokumentation der Untersuchungsergebnisse
  - Herstellen einer Ausbauplanung
  - Einreichung eines wasserrechtlichen Projektes
- **Errichtung von Quellfassungen**
  - Bau der Quellfassung in Abhängigkeit der Quellart
  - Bau des Quellsammelschachtes mit Sandfang
  - Bau einer Wasseraufbereitung
- **Herstellen von Wasserversorgungsanlagen**
  - Herstellen der Transportleitungen
  - Bau des Hochbehälters
  - Bau von Serviceschächten
  - Fertigstellen der Hausanschlüsse
- **Durchführung sämtlicher Instandhaltungs- und Reparaturmaßnahmen**