

## FACHLICHE KOMPETENZ zu WASSERKRAFT

### Grundwissen

- **Kernthemen**
  - o Entwurf
  - o Energiewirtschaft
  - o Maschinen + Anlagentechnik
- **Ergänzende Themen**
  - o Hydraulik
  - o Grundkenntnisse Statik
  - o Hochbau + Infrastruktur

### Fachwissen

- **Bau + Technik**
  - o Bauablauf
  - o Materialien, Baustoffe, Korrosionsschutz
  - o Ausführungsreife Detaillösungen
- **Rechtliche Grundlagen**
  - o Förderungen
  - o Gesetze, Richtlinien, Normen
  - o Behördenbescheid + Kollaudierung

### Praxisbezug

- **Ausführung**
  - o Behördenmanagement
  - o Öffentlichkeitsarbeit
  - o Fertiggestelltes Projekt geordnet an Kunden übergeben
- **Lösungsorientiertes Denken**
  - o Lösungen suchen anstatt Probleme verfolgen
  - o Alternativen aufzeigen und Probleme umgehen
  - o Ausführungen auf Baustellentauglichkeit überprüfen