

Organisation

Lehrperson	Prof. Dr. David Echternacht
Vorlesung/Seminar (4 SWS)	Montag 08:00-12:00 wöchentlich Raum 05.1.035
Teilnahmevoraussetzungen	keine
Prüfungsform	mündliche Prüfung (20-40 Minuten)

Inhalte

- Gesetzliche und technische Rahmenbedingungen
- Grundlagen der Wasser- und Gasnetze und Rohrnetz-Berechnung
- Betriebswirtschaftliche Grundlagen
- Szenariotechnik und Szenarien
- Strategieentwicklung
- Zustandsbewertung
- Asset-Simulation
- Risiko Management
- Zertifizierung
- **Praxisteil** zur Zielnetzplanung und Asset Simulation mit **branchenüblicher Software**

