



Vandforsyningsteknik er en grundbog for diplom- og civilingeniørstuderende og en håndbog for færdiguddannede ingeniører med arbejde inden for vandforsyningsteknik i såvel Danmark som udlandet.

Bogen behandler følgende emner:

- Vandforbrug
- Hydrologi
- Geologi og grundvandsmagasiner
- Vandets sammensætning og kvalitet
- Indvinding af overfladevand
- Indvinding af grundvand
- Grundvandsmodeller
- Beskyttelse af vandressourcer
- Vandrensningsmetoder
- Videregående vandrensningsmetoder
- Hydraulik, rør og kanaler
- Pumpsystemer
- Dimensionering af ledningsnet
- Magasinering
- Styring af vandforsyningssystemer
- Ledningsmaterialer og udførelse
- Planlægning af vandforsyningssystemer
- Projektering af vandforsyningssystemer
- Vedligehold og drift af vandforsyningssystemer
- Fornylelse af ledningsnet
- Vandforsyningsteknik i ulande

POLYTEKNISK 

ISBN 87-502-0945-0



9 788750 209454

