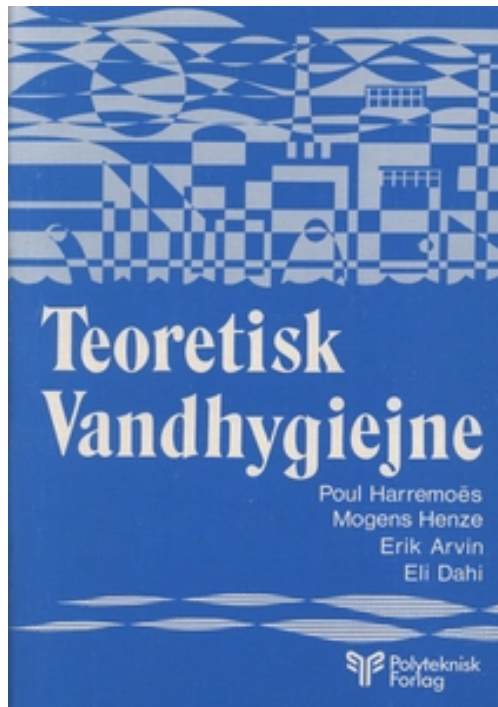


Teoretisk Vandhygiejne

Hent bøger PDF



P. Harremoës

Teoretisk Vandhygiejne P. Harremoës Hent PDF Klassisk lærebog fra 1994. Teknisk hygiejne er et udpræget tværfagligt fag. Det er faget, hvor der er brug for hydrologi, hydraulik, hydrodynamik, kemi, kemiteknik, mikrobiologi, teknisk biokemi, epidemiologi, m.v. Faget teknisk hygiejne opstod som en konsekvens af kolera-epidemierne, som hærgede Europas byer i 1850'erne og som tydeligt viste nødvendigheden af ordnede vandforsynings- og kloakeringsforhold i moderne bysamfund. Den første forelæsning på Polyteknisk Lærestanstalt i faget teknisk hygiejne fandt sted den 1. februar 1865. I forrige århundrede var de tekniskhygiejniske problemer en væsentlig drivkraft i udviklingen af den grundlæggende hydraulik, men siden har teknisk hygiejne i stor udstrækning udviklet sig på et empirisk grundlag og har i sin praktiske udfoldelse været meget præget af traditioner. Det har været et internationalt fænomen, at tekniskhygiejnisk praksis i længere tid kun i ringe omfang har været påvirket af en rivende teoretisk udvikling inden for beslægtede fagområder, f.eks. hydrologi, avanceret hydraulik, hydrodynamik, kemisk og biologisk reaktionskinetik, m.v. - til trods for at denne udvikling kan finde umiddelbar anvendelse inden for teknisk hygiejne. Denne lærebog i teoretisk vandhygiejne er et led i bestræbelserne på at udbygge det teoretiske grundlag for teknisk hygiejne med hensyn til vandkvalitet. Bogen samler de grundlæggende teorier, som er fælles for problemer vedrørende vandforurening og problemer vedrørende vandrensning.

Klassisk lærebog fra 1994. Teknisk hygiejne er et udpræget tværfagligt fag. Det er faget, hvor der er brug for hydrologi, hydraulik, hydrodynamik, kemi, kemiteknik, mikrobiologi, teknisk biokemi, epidemiologi, m.v. Faget teknisk hygiejne opstod som en konsekvens af kolera-epidemierne, som hærgede Europas byer i 1850'erne og som tydeligt viste nødvendigheden af ordnede vandforsynings- og kloakeringsforhold i moderne bysamfund. Den første forelæsning på Polyteknisk Lærestanstalt i faget teknisk hygiejne fandt sted den 1. februar 1865. I forrige århundrede var de tekniskhygiejniske problemer en væsentlig drivkraft i udviklingen af den grundlæggende hydraulik, men siden har teknisk hygiejne i stor udstrækning udviklet sig på et empirisk grundlag og har i sin

praktiske udfoldelse været meget præget af traditioner. Det har været et internationalt fænomen, at teknisk-hygienisk praksis i længere tid kun i ringe omfang har været påvirket af en rivende teoretisk udvikling inden for beslægtede fagområder, f.eks. hydrologi, avanceret hydraulik, hydrodynamik, kemisk og biologisk reaktionskinetik, m.v. - til trods for at denne udvikling kan finde umiddelbar anvendelse inden for teknisk hygiejne. Denne lærebog i teoretisk vandhygiejne er et led i bestræbelserne på at udbygge det teoretiske grundlag for teknisk hygiejne med hensyn til vandkvalitet. Bogen samler de grundlæggende teorier, som er fælles for problemer vedrørende vandforurening og problemer vedrørende vandrensning.



Download (hent) pdf-bog, pdf bog, pdf e-bog, epub, fb2

Alle bøger. 30 dages gratis prøveperiode