





HENVENDER SIG TIL

Kommunalt og privat ansatte, der arbejder med spildevandsløsninger og -projekteringer, rensningsanlæg, rådgivende ingeniører, viceværter på større boligblokke og bygge- og anlægsbranchen.

FORMÅL

At give dig dybdegående kendskab til dimensionering af spildevandsløsninger. Du opnår forståelse for, hvordan du vurderer et produkts levetidsomkostninger og forebygger dannelsen af svovlbrinte i brønde og rør.

MODULET INDEHOLDER

Resumé af modul I

Vi gennemgår i hovedtræk indholdet fra Spildevand I, så du og de andre kursister har et fælles udgangspunkt for undervisningen.

Dimensionering af spildevandsløsning fra mindre by

Du bliver introduceret til reglerne beskrevet i norm DS 432. Det kan for eksempel være størrelsen på brønden, tilløbsrørene eller trykrørene, du har brug for at kende.

Trykstød og deres betydning

Du lærer, hvornår der kan opstå trykstød i vandledningerne, og hvordan det slider på ledningsnettet.

Bekæmpelse af svovlbrinte

Vi giver eksempler på, i hvilke situationer der kan opstå svovlbrinte i brønde og rør, og hvordan du kan forebygge, at svovlbrinten udvikles.

Levetidsomkostninger

Vi gennemgår, hvilke faktorer du skal være opmærksom på, når du vil købe en pumpe med lave levetidsomkostninger. Det handler blandt andet om anskaffelsesprisen, mængden og prisen på vedligehold og service, energiomkostningerne og tilgængeligheden af reservedele.

Spildevandsløsninger og produkter

En kort præsentation af spildevandsprodukterne fra Grundfos og dimensioneringsprogrammet WinCAPS.