

A large, irregular green splash graphic that serves as a background for the title text.

**KLOAKLAB
FRA AAADR
TIL AHA!**
Erhvervsuddannelser

A solid blue circle containing text about the topics covered in the program.

**FORMIDLING OM
MILJØKENDSKAB,
HYGIEJNE, ADFÆRD
OG FORBRUG**





FLERE END
11.000
BESØGENDE OM ÅRET

FAGLIGHED OG INDSIGT

KLOAKLAB ER FORMIDLING OM SPILDEVAND, MILJØ OG BÆREDYGTIG ENERGI.
VI KOBLER TEORI OG ØVELSER TIL DEN VIRKELIGE VERDEN.

Et forløb hos KloakLab fokuserer på vandets evige kredsløb. I vores laboratoriemiljø stiller vi alt udstyr til rådighed til de studerendes forsøg – fra gummihandsker, masker og kitler til kolber og mikroskoper. Når de studerende arbejder med laboratorieøvelserne, giver forsøgene dem større indsigt i, hvordan man hjemme og på arbejdspladsen påvirker miljøet. Fælles for besøgene hos KloakLab er koblingen mellem teori og virkelighed, da vi lige uden for døren har et af Danmarks største rensesanlæg.

Se øvelsesvejledninger på
[KLOAKLAB.DK/ERHVERVSUDDANNELSERNE](https://kloaklab.dk/erhvervsuddannelserne)

I kan få en rundvisning på to af vores rensesanlæg, Avedøre og Damhusåen. På rensesanlæg Avedøre eksperimenterer de studerende desuden i vores laboratorium.

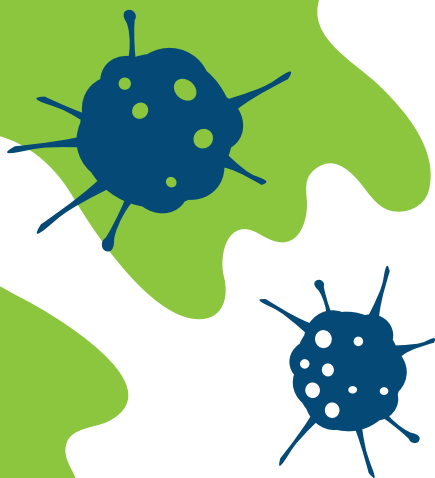
Et besøg tager ca. 2 ½ time og kan gennemføres om formiddagen eller om eftermiddagen.

MÅLRETTET FORLØB

KLOAKLAB HAR LAVET ET FORLØB, DER HEDDER "SPILDEVAND: MILJØ, ADFÆRD OG FORBRUG", SOM VI TILPASSER DE STUDERENDES UDDANNELSER.

- 1 Vi tager udgangspunkt i de studerendes hverdag, hvad enten de arbejder med fx kemikalier i rengøring eller er i kontakt med spildevand.
- 2 De studerende får en grundig introduktion i, hvordan vi renser spildevandet på renseanlægget.
- 3 Gennem en række forsøg med biologisk rensning af spildevandet undersøger de studerende, hvordan forskellige kemikalier påvirker rensningsprocessen.

Besøget er relevant for elever inden for en lang række fag, bl.a. SOSU, frisør, rengøring, VVS samt hotel- og restaurationsbranchen.



NY HJEMMESIDE

Læs mere om, og forbered besøget på KloakLabs nye hjemmeside. Adressen er stadig den samme: **kloaklab.dk**.



VI PÅVIRKER
DAGLIGT MILJØET



EFTER ET BESØG HAR DE STUDERENDE FÅET:

- 1 Større bevidsthed om hvordan de bruger vand
- 2 Viden om stofkredsløb og energistrømme
- 3 Øget forståelse for konsekvenserne af at hælde miljøskadelige stoffer i afløbet



**BOOK ET
GRATIS BESØG
PÅ KLOAKLAB.DK**

OM BIOFOS

BIOFOS er Danmarks største spildevandsvirksomhed. Vi renser spildevandet for 1,2 mio. indbyggere i hovedstadsområdet på vores tre rensesanlæg Lynetten, Avedøre og Damhusåen. Vores mål er at være CO₂-neutral i 2025 ved at bruge mere grøn energi og reducere vores forbrug af fossile brændstoffer.

Vi er et gratis tilbud til skoler, gymnasier/HF og andre undervisningssteder i 15 kommuner i hovedstadsområdet:

Albertslund, Ballerup, Brøndby, Frederiksberg, Gentofte, Gladsaxe, Glostrup, Herlev, Hvidovre, Høje-Taastrup, Ishøj, København, Lyngby-Taarbæk, Rødovre og Vallensbæk.

ET BESØG FOR:

SANSERNE OG FORSTANDEN

Vores engagerede formidlere står for besøget og viser rundt på anlægget. Formidlerne er studerende på fagligt relevante universitetsuddannelser. Du kan læse mere på www.kloaklab.dk om vores forskellige tilbud, og brug gerne, sammen med eleverne, www.vandetsvej.dk til at forberede jeres besøg i KloakLab.



BIOFOS A/S
Refshalevej 250
1432 København K

Tlf.: +45 32 57 32 32
www.biofos.dk
post@biofos.dk