



KLOAKLAB
FRA AAADR
TIL AHA!
Gymnasium/HF/VUC



KLOAKLAB – FOR SANSERNE OG FORSTANDEN

VI KOBLER TEORI OG ØVELSER TIL DEN VIRKELIGE VERDEN

Hvis du står for undervisning i fagene biologi, fysik, kemi, teknologi eller geografi/naturgeografi, har vi et oplagt undervisningstilbud.

Et besøg i KloakLab giver dine elever et aktuelt perspektiv på samfundets udledning af stoffer, drikkevandsforsyning, klimapåvirkning og klimatilpasning og hvordan renseanlægget udnytter ressourcerne i spildevand til produktion af bæredygtig energi.

På selve dagen

I den teoretiske undervisning giver vi eleverne viden om vandets kredsløb, som derefter undersøges på egen hånd, når de selv skal udføre en række forsøg.

I får også en guidet tur på vores renseanlæg, hvor processerne kan opleves i stor skala.

Et besøg i KloakLab er gratis og varer cirka 2,5 time.

Læs meget mere og bestil et besøg på www.kloaklab.dk



VÆLG ET MODUL



Grundmodul

Grundig gennemgang
af renseprocessen

•
Rundvisning

•
Mikroskopi

•
Øvelser

•
Valgt tillægsmodul

TILLÆGSMODUL
**Energi og
ressourcer
i spildevand**

Oplev, hvordan vores
spildevand bliver
til grøn energi.

TILLÆGSMODUL
**Spildevand
og miljø**

Få indsigt i samfundets
brug af og udledning
af stoffer.

TILLÆGSMODUL
**Klimatilpasning
og spildevand**

Forstå klimaforandringernes
betydning for
renseanlægget.

BESØG PÅ KLOAKLAB

I KloakLab sætte vi fokus på spildevand, miljø og bæredygtig energi. Eleverne kommer helt tæt på spildevandets verden, når de iført kitler, gummihandsker og masker selv får lejlighed til at udføre en række spændende forsøg. Forsøgene bliver instrueret af en af vores dygtige formidlere.

Læs meget mere, og book et besøg på www.kloaklab.dk.

**BOOK
ET GRATIS
BESØG**

PÅ KLOAKLAB.DK

KLOAKLAB – BIOFOS' SKOLETJENESTE

BIOFOS er Danmarks største spildevandsvirksomhed og renser spildevandet for 1,2 mio. indbyggere i hovedstadsområdet på vores tre renseanlæg 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.

KloakLab er et gratis tilbud til grundskoler i vores 15 ejerkommuner: Albertslund, Ballerup, Brøndby, Frederiksberg, Gentofte, Gladsaxe, Glostrup, Herlev, Hvidovre, Høje-Taastrup, Ishøj, København, Lyngby-Taarbæk, Rødovre og Vallensbæk.

KLOAKLAB HAR
14.000

BESØGENDE
OM ÅRET

KloakLab Renseanlæg Avedøre

Kanalholmen 28, 2650 Hvidovre

Bus 2005 kører til busstoppestedet "Renseanlæg Avedøre".

KloakLab Renseanlæg Damhusåen

Parkstien 10, 2450 København SV

Bus 8A kører til busstoppestedet "Vigerslevvej", der ligger tæt på Renseanlæg Damhusåen. Åmarkens S-togsstation er 15 minutters gang fra renseanlægget.



641-740