

Undervisning i energi og miljø



Beskrivelse

Undervisning fra NRGi

Skolekontakten tilbyder gratis undervisning - **hvis skolen har elmåler fra NRGi** - fra 2. til 10. klasse ude på jeres egen skole.

Undervisningen er opdelt i faste tilbud, der er tilpasset de enkelte klassetrin. Tilbuddene er specielt rettet mod natur/teknologi, madkundskab, håndværk/design, fysik, geografi og samfundsfag.

Undervisningen kan stå alene eller indgå i en større sammenhæng i et eller flere fag, f.eks. i tema- og studieuger eller i tværfaglige forløb.

Teori og praksis: Alle undervisningsforløb indeholder en teoretisk del om elproduktion, ressource- og miljøproblematik samt en praktisk, eksperimenterende del, der levendegør dagens emne. Ved nogle af tilbuddene medfølger udlån af materialer/klassesæt til den eksperimenterende del af undervisningen.

Formål

- At eleverne stifter bekendtskab med, hvad et elforsyningselskab laver i hverdagen.
- At eleverne får en forståelse for, under hvilke betingelser vi har mulighed for at forsyne hjemmet med energi.
- At give eleverne læring om sammenhænge mellem energiforsyning og miljø.
- At opnå kendskab til metoder til at opnå energibesparelser.
- At eleverne får et bedre indblik i hvor energien til vores samfund kommer fra nu og i fremtiden.

Sted

Skolekontakten NRGi
Dusager 22
8200 Aarhus N

Undervisning kun ude på Skolen

Undervisningsmateriale

Klassesæt til eksperimenter udlånes i forbindelse med undervisning. Gratis bogmateriale kan downloades online

[Se mere her](#)

Tilmelding

Beskrivelse af tilmeldingsprocedure

Kontakt Niels-Erik Gehlert på skolekontakten [at] nrgi [dot] dk eller 7222 6585

Tilmelding

Læs mere om undervisningstilbuddene

skolekontakten@nrgi.dk

Tlf.nr. 7222 6585

Tilmeldingsfrist

28.08.2020

Praktisk information

Udbyder

Skolekontakten NRGi

Forløbstype

Forløb med formidler

Målgruppe

2. - 10. klasse

Antal

30

Fra 12 elever og op

Periode

Hele året

Varighed

3 lektioner

Varigheden afhænger af klassetrin og undervisningstilbuddet.

Dette forløb er gratis

Undervisningen er begrænset til ét tilbud pr. klasse pr. kalenderår.

Emneområde

Naturvidenskab

Fag

Biologi

Fysik/kemi

Geografi

Håndværk og design

Madkundskab

Natur/teknologi

Samfundsfag

Kontakt udbyder

Skolekontakten NRGi

Dusager 22

8200 Aarhus N

Tlf. 72 22 65 85