

Nyhedsbrev fra Naturskolen Silkeborg

Kære skoler, vi vil gerne gøre opmærksom på nogle tilbud!

Vi har som altid en masse spændende forløb, lige fra indskolingen til udskolingen. Vi har forløb på jeres egen skole, og vi har forløb ude hos os på AQUA Akvarium og Dyrepark, Fritidsgården, Nyløkke eller et helt andet sted. Husk at alle forløb er gratis for skoler i Silkeborg Kommune.

Vi har lige nu 22 forløb, se nogle af dem her i vores katalog:

[Naturskolen Silkeborg katalog](#)

Vi udvikler hele tiden nye forløb, og er i gang med at lave et forløb, der hedder: "Byg en pizzaovn på jeres skole"

Alle forløb kan bookes på skoletjenesten:

[Skoletjensten.dk](#)

Skal undervisningen handle om fjernvarme eller vand, så vil vi anbefale at tjekke nedenstående hjemmesider ud. Det er ikke nye hjemmesider men de er begge lige blevet opdateret, og kan bl.a. bruges til tværfaglige naturfagsforløb til fx eksamen m.m.

Fjernvarme

[Fjernvarmeskolen](#) – to forløb

Engineering-forløb til 4.-6. klasse

9 lektioner om bl.a. fjernvarme, energiforsyning og klimaændringer. Flere aktive øvelser, hvor eleverne bygger en model af et hus, en radiator og en effektiv varmeveksler.

Fag: Natur/teknologi.

Tværfagligt forløb til 7.-9. klasse

12 lektioner om bl.a. varmets historie, teknologi, miljø og klima samt fremtidens energiforsyning. Der er aktiviteter til alle emner.

Fag: Biologi, fysik/kemi, geografi – oplagt i et fællesfagligt forløb.

Lærerne plejer at elske ...

[Animationerne](#). De viser bl.a., hvordan man udnytter forskellige varmekilder, og hvordan bl.a. en varmeveksler virker.

Alt samlet ét sted. Hverken lærere eller elever skal finde supplerende materiale. Her er det hele lige fra undervisningsmaterialer til lektionsplaner, arbejdsspørgsmål, forslag til aktiviteter – og facitlister.

Vi håber, jeres lærere finder god inspiration i materialet. Se lærerudtalelser [her](#) og [her](#).

VANDETS VEJ lanceret i spritnye klæder

Den populære digitale platform for vandviden til skoler er i luften med nyt design, forbedret brugerflade og stadig mere inspirerende indhold.

☞ Se og udforsk Vandets Vej-universet på www.vandetsvej.dk

Mange skoler kender allerede Vandets Vej, som er en vidensportal om vand, målrettet elever og undervisere i folkeskolens ældste klasser.

Sitet er nu udkommet i en forbedret version, der, med vandets kredsløb som ramme, tilbyder fagligt, engagerende indhold under temaerne [hashtag#grundvand](#), [hashtag#drikkevand](#), [hashtag#regnvand](#) og [hashtag#spildevand](#).

Vandets Vej er udviklet i et samarbejde mellem [DANVA](#) og 8 af landets største vandselskaber: [BIOFOS](#), [HOFOR](#), [Fors A/S](#), [Novafos](#), [VandCenter Syd](#), [DIN Forsyning](#), [Aarhus Vand A/S](#) og [Aalborg Forsyning](#). Indholdet bygger dermed på et solidt fagligt og erfaringstungt bagtæppe.

Styregruppen bag Vandets Vej har med nylanceringen lagt sig i selen for at forfine kombinationen af faglig viden og formidling der matcher eleverne og skaber undervisningsværdi.

✍ "Vi ønsker, at Vandets Vej giver eleverne en forståelse af vand som kritisk infrastruktur og vigtigheden af rent vand i hele vandkredsløbet. Samtidig skal sitet give både lærere og elever konkrete værktøjer, øvelser og inspiration, der gør undervisningen levende, engagerende og relevant. Og endelig et det håbet at åbne elevernes øjne for vandbranchens mange fantastiske muligheder på deres fremtidige uddannelses- og karrierevej"

✦ Særlig vigtigt for skolerne er, at sitets indhold stadig er helt og aldeles GRATIS at bruge som opslagsværk såvel som aktiv del af undervisningen.

Kort fortalt er Vandets Vej:

- 🔗 Lige til at bruge i undervisningen eller som videns portal (opslag, fakta).
- 🔗 Målrettet skoleelever og deres lærere (primært 7.-10. klasse).
- 🔗 Serveret med faglig kvalitet, leveret af tekniske eksperter og formidlere.
- 🔗 Et stærkt supplement til fysisk besøg hos forsyningernes skoletjenester.

🔗 Se og udforsk Vandets Vej-universet på www.vandetsvej.dk

Februar 2026
[Naturskolen Silkeborg](#)