

Sammen  
skaber vi  
**BØRNE-  
KLIMAMØDE  
2021!**

# Klima på skemaet

## Gratis undervisningsmateriale og live-streaming fra mødet til din klasse

Klimaløsninger, samskabelse og innovation. Det er nøgleordene for Børnenes Klimamøde 2021, hvor du og dine elever i 4. eller 5. klasse er inviteret med til at skabe en klimafest fuld af nye ideer og løsninger.

I år afholder det nye klimacenter Klimatorium i Lemvig klimamødet fredag den 20. august, men allerede fra 1. april kan I begynde forberedelserne i klassen. Til Børnenes Klimamøde 2021 har vi nemlig sammensat et fleksibelt forløb, så du som lærer kan passe det bedst muligt ind i din årsplan.

Forløbet vil besvare spørgsmål som: Hvad er klima og klimaforandringer? Hvordan kan vi mindske forandringerne – og leve med dem? Og hvordan får vi gode ideer til fremtidens klimaløsninger?

Vi tilbyder jer tre moduler, som I kan vælge til og fra. Alt materiale er tilgængeligt fra 1. april.



### MODUL 1: Introduktion til klima og klimaforandringer

- QR-løbet Klimaruten med 10 videoer (lav din egen lokale rute)
- Opgaver og oplæg til gruppearbejde.
- Varighed: 2-4 lektioner

### MODUL 2: Klimaforandringer – vi gør noget ved det

- Videomateriale om tre projekter, der løser helt konkrete problemer, som klimaforandringerne skaber.
- Opgaver og oplæg til gruppearbejde
- Varighed: 2-4 lektioner



### MODUL 3: Klimaforandringer – I gør noget ved det

Klimatorium er Danmarks nye, internationale videncenter for klima. Her vil vi samle al den viden, der allerede findes på klima-området, så den kan komme os alle sammen til gode.

Derfor har vi brug for alle de bedste ideer fra de bedste lærere, og vi håber, at lige netop din klasse vil bidrage med gode ideer til vores store idébank.

Når eleverne har gennemgået Modul 1 og 2 ved de, hvad klimaforandringerne er, og hvad de skyldes. De ved også, hvilke problemer, de kan skabe. Og de har fået kendskab til løsninger på nogle af problemerne.

I Modul 3 skal eleverne selv arbejde med løsninger. De bliver ført igennem idegenerering, idéudvælgelse og idéudvikling og frem til udviklingen af en prototype. Modul 3 skal føre til et produkt samt en videopræsentation af idé og produkt.

Som lærer får du en trin-for-trin guide med et udvalg af metoder til en sjov og lærerig samskabelsesproces.

Eleverne arbejder i grupper og vælger selv den klimaudfordring, de vil finde en løsning på. Idéerne må gerne flyve højt.

- Grupperne bygger deres konkrete projekter i materialer efter jeres eget valg.
- Grupperne præsenterer deres idé og byggeri i en video.
- Videoerne sendes til Klimatorium, hvor elevernes løsninger vil blive gennemgået af et ekspertpanel. Et udvalg kommer med på selve Børnenes Klimamøde.
- Alle videoer skal være Klimatorium i hænde senest den 11. juni 2021 for at blive en del af Børnenes Klimamøde.
- Varighed: 6-12 lektioner

### BØRNEBES KLIMAMØDE 2021:

**DEN 20. AUGUST FRA 9-13**

Selve Børnenes Klimamøde bliver en festlig og underholdende event med Sofie Østergaard som vært. Vi livestreamer eventen til skoler i hele landet fra Klimatorium i Lemvig, og der vil være mulighed for at stille spørgsmål undervejs

Vi giver priser til de bedste ideer indenfor flere kategorier. Præsentationernes ideer bliver gennemgået af klimae eksperter, der forklarer, hvorfor de er udvalgt, og hvad der gør dem særligt gode.

På mødet vises der klip fra alle indsendte videoer i et samfunddrag, og alle elever får et diplom for deltagelse.

Børnenes Klimamøde vil også byde på musik, underholdning, og en live-quiz, hvor I kan blive Danmarks klogeste klimaklasse!

**Meld dig og din klasse til på [info@klimatorium.dk](mailto:info@klimatorium.dk)**

### SÆRLIGT TIL DIG SOM LÆRER:

Børnenes Klimamøde hører naturligt hjemme i Natur/teknologi, men det vil være oplagt at køre forløbet tværfagligt, f.eks. med Håndværk og Design eller Billedkunst.

Du skal selv stå for materialerne til elevernes byggeproces.

Alle materialer er tilgængelige fra 1. april, hvor de vil blive sendt direkte til alle tilmeldte lærere.

Forløbet henvender sig primært til elever, der går i 4. eller 5. klasse i foråret 2021, og som skal i 5. eller 6. klasse efter sommerferien.

Har du spørgsmål, så skriv til [info@klimatorium.dk](mailto:info@klimatorium.dk) eller ring på 21631603.