

ANIMATE YOUR SCIENCE

BRUG STOP-MOTION TIL KREATIV FORMIDLING

HVAD HANDLER DET OM?

I dette forløb skal eleverne formidle et naturfagligt indhold denne gang ved hjælp af stop motion.

Stop-motion teknologien giver nogle andre muligheder for at formidle naturfaglige processer, som man ikke på samme måde kan opnå med video. For at lave sin stop-motion film skal man have installeret 'Stop-motion Studie' på sin mobiltelefon. Igen her vil det være en fordel at bruge SkoleTube, men ikke et krav.

SÅDAN GØR DU



Start med at lade elevgrupperne gå på opdagelse i videoerne:

Årstiderne forklaret med LEGO

<https://www.youtube.com/watch?v=Z7bH3ZUGAos>

Molekylær Reaktion

https://www.youtube.com/watch?v=xp5rZfNX_p4

<https://www.youtube.com/watch?v=z-NxK9LIreE>



Eleverne skal nu lave deres egne stop motion film, hvor de skal formidle et naturfagligt indhold, de har arbejdet med. fx et eksperiment, en model eller et lille skuespil af en naturfaglig debat,



Teknisk kan man bruge forsøgsstativerne fra fysik/kemi, til at holde mobiltelefonerne helt stille, så man får en film, der ikke ryster.

Det kan være en stor tidsrøver at lave stop-motion film. Derfor anbefales det at man giver eleverne en tidsgrænse og en så simpel opgave, at det kan animeres på kort tid. Som opstart på arbejdet med stop-motion teknologien, kan det anbefales at sætte tidsrammen på fx 10-20 sek.



Lad eleverne løbende lave peer feedback på hinanden produkter og processer.. Brug elevarket for peer feedback 1-2-3 Så er vi i gang.

