

# Årsplan natur og teknik 1 klasse

## 2020-2021

I årsplanen er der taget højde for årstiderne, så forløb med mange udendørs aktiviteter ligger i forårs- og sommermånederne. I de fleste forløb er der fokus på elevernes sproglige udvikling, idet der arbejdes med begrebstilegnelse, faglig læsning og faglig skrivning. Årsplanen er tilrettelagt således at eleverne opnår følgende kompetencemål i henhold til fælles mål for faget natur og teknik;

- Eleven kan udføre enkle undersøgelser på baggrund af egne og andres spørgsmål.
- Eleven kan anvende naturtro modeller.
- Eleven kan genkende natur og teknologi i sin hverdag.
- Eleven kan beskrive egne undersøgelser og modeller

Der kan forekomme ændringer i løbet af skoleåret.

Henrik Østerby

Tidspunkt	Emne	Indhold
August	Sommerfugle	Eleverne får viden om sommerfugle og deres livscyklus. Eleverne fanger sommerfugle i felten og lærer at artsbestemme enkelte sommerfugle.
September	Sommerfugle	
Oktober	Magnetisme	Eleverne lærer om magnetisme gennem forsøg og leg med magneter. Eleven kan forklare hvad en magnet er og hvordan den "fungerer".
November	Sanserne	Eleverne lærer om de forskellige sanser gennem små forsøg og lege. Eleverne kan sætte navn på menneskets fem sanser.
December	Solsystemet	Eleverne lærer om solsystemet og dets betydning for årstiderne og dag/nat.
Januar	Solsystemet	

Februar	Nedbør	Eleverne lærer om forskellige typer nedbør og vands tilstandsformer.
Marts	Lys og lyd	Formålet med dette forløb er, at eleverne lærer om lys og lyde, herunder infrarødt lys og ultraviolet lys samt infra- og ultralyd.
April	Strandens dyr	Formålet med forløbet er, at eleverne prøver at indsamle, undersøge og beskrive dyr, der lever ved stranden. Eleverne skal arbejde med artsbestemmelse, dyrenes anatomi og levesteder.
Maj	Insekter og smådyr i naturen	Eleverne undersøger forskellige levesteder for mindre dyr. Elever lærer at genkende udvalgte arter. I klassen opstilles et akvarie, hvori nogle af dyrene kan leve.
Juni	Insekter og smådyr i naturen	