

Periode	Forløb	Emne og fokus	Følgende skal læres	Materialer
Uge 33-36	Byudvikling	Bæredygtighed Energiforsyning Rensningsanlæg	Der skal læres om forskellige typer byer Hvordan byen opfattes som en organisme Hvad en bæredygtig by er. Hvor byen får elektricitet fra	
Uge 38-41	Transport og energi	Energiformer Energikilder Forurening	Transportmidler gennem tiden Forskellige former for energi og energi til transport Energikilder og forurening Hvad vedvarende energi er	
Uge 43-45	Naturkatastrofer	Orkaner Tornadoer Vulkaner	Hvad orkaner og tornadoer er, og hvordan de opstår. Hvad tektoniske plader er Hvad jordskælv er, og hvordan de opstår. Hvad en tsunami er, og hvordan den opstår	

Ret til ændringer forbeholdes.

Christoffer Dalsgaard Andersen, august 2021

Uge 46-48	Lyset i universet	Stjerne Stjernebillede Lys og farver	Hvad en stjerne er , hvordan den dannes og hvordan den dør Hvad stjernestøv og grundstoffer er Hvad stjernebillede er, og hvordan de bruges. Hvad lys og farver er, og hvordan de opstår.	
Uge 2-5	Bæredygtighed	Guld Økologisk rygsæk Bæredygtig energi	Den historie som alle ting og materialer har, før de kan købes i en butik Den økologiske rygsæk Bæredygtighed og hvordan man kan fremstille varer uden at slide på natur og miljø	
Uge 8-14	Koralrevet	Forskellige koraller Koralrevets opbygning Fisk og andre dyr ved et koralrev	Koralrevet og deres kendetegn Koralrevet som økosystem Koralrevets betydning for dyreliv, planteliv og mennesker	
Uge 17-21	Madkultur før og nu	Konserveringsmidler	Konservering af fødevarer	

Ret til ændringer forbeholdes.

Christoffer Dalsgaard Andersen, august 2021

		Energi i næringsstoffer Færdigmad	Næringsindhold i madvarer og deklARATION Den sunde måltid, madkultur og motion	
Uge 22-25	Landbrug i Danmark	Planter i dansk landbrug Raps, roer og majs Mælks produktion	Danske afgrøder og hvordan de dyrkes Produktion af mælk og oksekød Produktion af svinekød	

Undervisningen tager udgangspunkt i bogen sig'natur 6, som også indeholder arbejdshæfte, som de arbejdes ud fra. Derudover bliver undervisningen suppleret med relevante artikler, videoer osv. Undervisningen kommer til at foregå i klassen, men også i fysik/kemi-lokalet, hvis der skal laves videnskabelige forsøg.