

Årsplan for biologi og geografi i 6.-8.kl. på Herborg Friskole 2018-19

Uge	Emne	Læringsmål	Aktiviteter og materialer	Evaluering af forløb	Øvrige oplysninger
32					1.-8.kl. overnatning torsdag-fredag
33 - 34	Trafik og sikkerhed	At kunne debattere og argumentere overfor hinanden om, hvad der er smartest og mest sikkert i trafikken At have forståelse for at alle handlinger har konsekvenser At kende til regler og love, samt bøder og straf At kunne planlægge en kampagne med højde for forskellige aspekter, som målgruppe, medie osv.	Sikker Trafiks materialer målrettet udskoling CL-aktiviteter, gruppearbejde og fremlæggelser.	I grupper udarbejdes forslag til en kampagne, som fremlægges for klassen.	1. skoledag tirsdag
35					Kunst-uge
36 - 37	Danmarks natur	At kende til Danmarks forskellige typer af naturområder At kunne finde oplysninger om emnet og fremlægge det.	Ny biologi 1 Opgavesæt til bogen Klasseundervisning og gruppearbejde	Gruppevis fremlægges om Danmarks forskellige naturområder	Fredag: jubilæum
38 - 40	Celler, organismer og liv	At kunne undersøge celler og mikroorganismer, og kunne forklare om cellers bygning, funktion og formering At kende til organismers hierarki og riger	Ny biologi 1 You tube – om fotosyntese Clio Online om celler Mikroskop	Klassesamtale om celler Fremlæggelse om dyr og planters levesteder, livsbetingelser mm.	
41					Emneuge
42					Ferie

Årsplan for biologi og geografi i 6.-8.kl. på Herborg Friskole 2018-19

43 - 45	Danmark, Europa og Verden	At kende til geografis mange facetter At få kendskab til verdensdele, lande og byer. At have kendskab til temakort på nettet og kunne slå op i atlas. At kende til signaturer og læsning af kort. At kende til længde,- og breddegrader	Geotoper 1 bog og web Geotopnet Atlas http://temakort.goforlag.dk/ http://geotopnet.goforlag.dk/geotoper-2/kortlaere/jorden-er-rund-og-kortet-er-fladt/oversigt-kopiark#	Quiz om verdensdele, lande og byer	
46 - 51	Verdens befolkning	At kende til: Forskellige livsformer, levevilkår, urbanisering Befolkningstilvækst. Erhvervstilvækst At kunne aflæse grafer og befolkningspyramider	Geotoper 1 Arbejdsopgaver Geotopnet	Arbejdsopgaver og fremstilling af grafer og pyramider med et udvalgt land	
52					Ferie
1 - 3	Mennesket og naturen	At kende til: Hvordan mennesket lever med og mod naturen Om primitive og civiliserede folkeslag Balance og indgreb, brug og misbrug i/af naturen	Ny biologi 3 s.4 - 15	Arbejdsark og fælles samtale på klassen.	1.skoledag torsdag
4					Musical Fredag: forestilling og skolefest
5 - 6	Mennesket og naturen				
7					Ferie

Årsplan for biologi og geografi i 6.-8.kl. på Herborg Friskole 2018-19

8 - 12	Naturens stærke kræfter	At kende til; Naturkatastrofer, vulkaner, jordskælv, tsunamier. Den geologiske udvikling og tektoniske aktiviteter Konsekvenser for naturen og mennesker Dannelse, fordeling og udvinding af råstoffer	Geotoper 2 Arbejdsark Geotopnet		Vis mig dit job/ Pædagogisk dag onsdag
11					Intro-uge 8.kl
13 - 15	Økosystemer og kredsløb	At kende til; Stoffers kredsløb i økosystemer og biologiske kredsløb f.eks. kulstofs og kvælstofs kredsløb. Fotosyntese og respiration Miljøpåvirkningers betydning for biodiversiteten	Regnskoven Ny biologi 1 og 3 Geotoper 1 - Energi	Eleverne undersøger forskellige kredsløb og fremstiller en kort film, der viser kredsløbet.	
16					Påskeferie
17 - 20	Økosystemer og kredsløb				Mandag 2.påskedag
18					Avisuge 6.-7.kl Projektuge 8.kl
20					8.kl. Terminsprøver Fredag:Bededag
21- 26	Undersøg et land	Eleverne skal kunne Undersøge et land ud fra beskrevne kriterier: f.eks. demografi, befolkning, dyre,-og planteliv, kredsløb, biodiversitet mm	http://go-global-nyt.goforlag.dk/ Internet og diverse bøger fra bibliotek.	Aflevering og fremlæggelse af rapport	Mandag: 2.pinsedag Uge 22: Torsdag og fredag: Kr. Himmelfartsferie
23					Lejrskoler

Årsplan for biologi og geografi i 6.-8.kl. på Herborg Friskole 2018-19

26					Mandag: klasselærerdag Tirsdag: Dimission Onsdag: sidste skoledag.
----	--	--	--	--	--

Årsplanen tager udgangspunkt i Fælles Mål for biologi og geografi.

Årsplanen er udarbejdet af Kield Andersson og Trine Lodberg, oktober 2018

Der tages forbehold for fejl og ændringer.