

# ÅRSPLAN 24/25

7. klasse

UGE	LEKTIONER	FORLØB	INDHOLD
34-37	8	Naturens kredsløb	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fødekæder/fødenet</li><li>• Fotosyntese og respiration</li><li>• Energistrømme</li><li>• Stor-kredsløb</li></ul>
38-40	8	Basis om cellen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Celletyper</li><li>• Cellens bestanddele</li><li>• Processer i cellen</li><li>• Arvelighedslærer</li></ul>
41	EMNEUGE BIRKEDAL		
42	EFTERÅRSFERIE		
43	2	Celler - fortsættelse	(fortsættelse af det ovenfor)
44-48	10	Hjerte, kredsløb og nerver	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skelet og led</li><li>• Muskler</li><li>• Kredsløb og træning</li><li>• Forbrænding</li><li>• Doping</li></ul>
49-51	6	Fordøjelse og fødeoptagelse	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fordøjelsessystemet</li><li>• Fødeoptagelse</li></ul>
52+1	JULEFERIE		
2-5	8	Kroppens sanser (afrundning på kroppen)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sanser</li><li>• Eksperimenter ved brug af de 5 sanser</li></ul>

6	EMNEUGE (SEXUALUNDERVISNING) pubertet og køn		
7	VINTERFERIE		
8-12	10	Vi undersøger skoven  //  Havet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Skovens økologi</li> <li>• Formering</li> <li>• Artsbestemmelse</li> <li>• Livsbetingelser</li> <li>• Taksonomi</li> </ul> // <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kendskab til biotiske og abiotiske forhold</li> <li>• Undersøgelse ved havet</li> <li>• Undersøgelse af dyrelivet i vand</li> <li>• Tidevandszone</li> <li>• Menneskeskabte påvirkninger på økosystemet</li> </ul>
13-15	6	Evolution	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Charles Darwin</li> <li>• Evolutionens mekanismer</li> <li>• Nye arter opstår</li> <li>• Vi ændrer evolutionen</li> </ul>
16	PÅSKEFERIE		
17-20	12	Udvikling af nye arter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Livets udvikling</li> <li>• Tilpasning</li> <li>• Artsdannelse</li> <li>• Evolutionære modeller</li> </ul>
21-24	8	Plast Missionen (tværfagligt forløb)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plastproduktets cyklus</li> <li>• Råstoffer</li> <li>• Livscyklus og LCA</li> </ul>
25-26	4	Buffer	evt. økosystemer, enzymer, klassificering, bakterier

SOMMERFERIE