

# Årsplanlægning i biologi i 7. klasse 2019/2020

Mandag

Uge	Bogsystem: biologi.alinea.dk og Bios A
33	<i>Livets byggesten</i>
34	Celler - Plante- og dyrecellen - Organeller
35	<i>Lejrskole til Bornholm</i>
36	Encellede og flercellede organismer - Fotosyntese og respiration
37	<i>Skoven</i>
38	Træer, planter og urter
39	Jordbund og jordbundstyper - pH-værdi
40	<i>Skolekomedie</i>
41	Dyreliv og svampe - Skoven og klimaet
Efterårsferie	
43	<i>Taksonomi - eller system i kaos</i>
44	Rige - Række - Klasse - Orden - Familie - Slægt - Art
45	<i>Kredsløb og åndedræt</i>
46	Anatomi og fysiologi - Luftveje og respiration - lunger og hjerte
47	Kredsløbets opbygning og blodets sammensætning
48	Livsstil og livsstilssygdomme
49	<i>Fordøjelsen</i>
50	Fordøjelseskanalen og cellernes stofskifte
51	Affaldsstoffer - Lever og nyrer
Juleferie	
2	<i>Sanser og nerver</i>
3	Syn, høre, lugt, smag og taktil - Hjernen
4	<i>Sex, søvn og skønhedsideal</i>
5	Pubertet og seksualitet
6	Søvn – Skønhedsideal - Sundhed
Vinterferie	
8	<i>Skelet, muskler og nerver</i>
9	Hvirveldyr - skelet og skader
10	Muskler og træning - Nervesystemet
11	<i>Fotosyntese og respiration</i> (fællesfagligt med fysik/kemi)
12	<i>Volleystævne 7.-9. klasse</i>
13	<i>Musical</i>
14	<i>Musical</i>
Påskeferie	
16	<i>2. påskedag</i>
17	Planter og grønkorn - Fotosyntese - Energi Opbygning - Affaldsstoffer
18	Opbygning - Affaldsstoffer
19	<i>Den farlige røg</i>
20	Tobak og farlige stoffer – Rygning, afhængighed og sundhed
21	<i>Mikroorganismer</i>
22	Virus og bakterier - Immunforsvaret - Bakterier og svampe i næringsmidler
23	<i>M: 2. pinsedag</i>
24	<i>Vandløb</i>
25	Økosystemer - Planter, insekter og fisk - Næringsbelastning
26	Tilpasning, leveforhold og forurening - Vandets kredsløb

Jens Bordier