Årsplan for Biologi i 9. klasse
Skoleåret 2026-2027
Rudolf Steiner skolen i Aarhus

Antal timer	Indhold	Aktivitet	Færdigheder og kundskaber	Evaluering
30	**Menneskets anatomi** Med særlig vægt på huden, muskelsystem, hjerte-lungekredsløb, nervesystem og kønsorganer. Overordnet kendskab til sammenhængen mellem stam- og specifikke celler, væv, organer, organsystemer og den samlede organisme Præsentation af historiske personer med betydning for den moderne biologi; Andreas Vesalius og Charles Darwin.	Daglig tavlegennemgang, gruppe- og selvstændigt arbejde med tekster og tilhørende spørgsmål, samt diskussionsoplæg som forarbejde til endelig præsentation af det gennemgåede. Derudover praktiske øvelser med mikroskoper o.lign. udstyr fra laboratoriet. Den samlede bearbejdning præsenteres i redegørende tekster, med egne overvejelser tilføjet; herunder anatomiske tegninger og skitser.	Perioden skal give eleverne en grundlæggende forståelse for hudens, muskelsystemets, hjerte-lungekredsløbets, nervesystemets og kønsorganers opbygning og den indbyrdes sammenhæng. Mellem disse. Perioden skal desuden gøre eleven i stand til at kunne vurdere nødvendigheden af sund levevis igennem fokus på bl.a. kost og motion.	Et arbejds- og afsluttende periodehæfte, danner sammen med mundtlig deltagelse i timerne udgangspunkt for evaluering af elevens indsats.