

Årsplan biologi 2021/21

Eleverne skal i faget biologi udvikle naturfaglige kompetencer og dermed opnå indblik i, hvordan biologi – og biologisk forskning – i samspil med de andre naturfag bidrager til vores forståelse af verden. Eleverne skal i biologi tilegne sig færdigheder og viden om krop og sundhed, økosystemer, mikrobiologi, evolution og anvendelse af naturgrundlaget med vægt på forståelse af grundlæggende biologiske begreber, biologiske sammenhænge og vigtige anvendelser af biologi.

Undersøgelse: Eleven kan designe, gennemføre og evaluere undersøgelser i biologi

Modellering: Eleven kan anvende og vurdere modeller i biologi

Perspektivering: Eleven kan perspektivere biologi til omverdenen og relatere indholdet i faget til udvikling af naturvidenskabelig erkendelse

Kommunikation: Eleven kan kommunikere om naturfaglige forhold med biologi

Med udgangspunkt i ovenstående vil vi arbejde med følgende emner:

Fotosyntese og respiration

Havet

Dyrevelfærd

Mikroorganismer

Evolution

Tværfaglige emner:

Drikkevand

Plast

Thomas Kjølgaard, august 2021