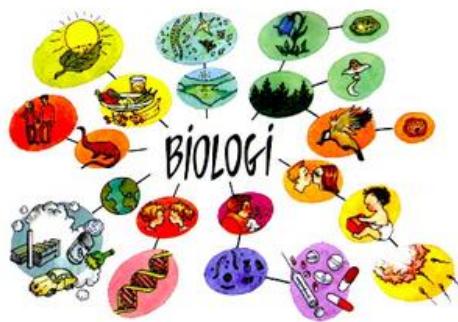


Biologi

(stx: C-, B- og A-niveau
hf: B-niveau - faget indgår
på C-niveau i
naturvidenskabelig faggruppe)



Redigeret fra:

<http://skolbanken.unikum.net/unikum/skolbanken/planering/1344690581>

Biologi er læren om det levende og om samspillet mellem det levende og det omgivende miljø.

I faget er der lagt vægt på de eksperimentelle arbejdsmetoder, både i laboratoriet og i naturen. Gennem observationer i naturen og eksperimentelt arbejde får du indsigt i samspillet i naturen, og faget bidrager til forståelse af betydningen af menneskets aktivitet.

Biologi bidrager til menneskets forståelse af sig selv – som biologisk organisme og som samfundsborger – og giver faglig baggrund for udvikling af ansvarlighed, stillingtagen og handling i forbindelse med aktuelle samfundsforhold med biologisk indhold.

Undervisningen er bygget op omkring en række emner, hvor fokus vil være både på den grundlæggende viden og på aktuelle sager.

På C-niveau stifter du typisk bekendtskab med emner som blandt andet celler, kost og sundhed, kønshormonernes virkning, betydningen af arv og miljø, bioteknologi samt et eller flere økosystemer i naturen. Biologi på C-niveau er obligatorisk på stx.

Skolen tilbyder biologi på B-niveau som en opgradering af C-niveauet. Ud over de ovennævnte emner byder B-niveau blandt andet også på evolutionen og nervesystemet.

A-niveau udbydes som studieretningsfag og giver ud over ovenstående også viden om immunforsvaret og om økotoksikologi.

Biologilærerne på NG&HF 26.08.2015