

Bioteknologi - Levende organismer og gæring



Beskrivelse

I Bioteknologi møder eleverne teknologier, hvor der gøres brug af levende organismer eller dele fra levende organismer til at udføre diverse produktionsprocesser eller undersøgelser. Det kan eksempelvis være ølbrygning, produktion af ost eller mange andre ting.

Eksempel på forløb kunne være:

Gæringsprocesser. Vi udfører forsøg med gæring og ser, hvorledes processen udvikler sig. Vi ser på gærbiologi.

Formål

- At give eleverne mulighed for at få indsigt i, hvad bioteknologi er.

Sted

Udbydes på 3 af vores gymnasier:

AARHUS GYMNASIUM, Aarhus C

AARHUS GYMNASIUM, Viby

AARHUS GYMNASIUM, Tilst

Praktisk information

Udbyder

AARHUS TECH

Forløbstype

Forløb med formidler

Målgruppe

7. - 9. klasse

Periode

Hele året

Varighed

En halv eller en hel dag

Dette forløb er gratis

Emneområde

Naturvidenskab
Uddannelse og job

Fag

Fysik/kemi
Natur/teknologi

Faciliteter

- Mulighed for at spise medbragt mad
- Mulighed for toiletbesøg

Kontakt udbyder

AARHUS TECH

Halmstadgade 6

8200 Aarhus N

Tlf. 61987530