

# Mikroorganismer i produktion

Figur 195, side 141 i Biologi til tiden, viser en række produkter der er fremstillet vha. mikroorganismer. Nogle af produkterne er fremstillet direkte gennem en gæringsproces. I andre af produkterne indgår der stoffer som fx enzymer, som er fremstillet af mikroorganismer. Del evt. produkterne imellem jer i grupper, og fremlæg resultatet for hinanden på klassen. Undersøg for hvert produkt hvilke mikroorganismer der er brugt til fremstillingen. Beskriv også hvordan mikroorganismene er indgået i fremstillingen:

Produkt	Mikroorganisme	Fremstillingsproces
Tykmælk		
Ost		
Brød		
Sojasauce		
Vin		
Øl		
Insulin		
Antibiotika, fx pencilin		

Fremstillingen af enzymer til vaskemidler kan du læse om i resten af kapitlet.

Biologi til tiden  
© Kresten Cæsar Torp og Nucleus Forlag

[Print side](#)

[Luk vindue](#)