



KANDIDAT

KANDIDAT UDDANNELSEN I BIOTEKNOLOGI (BIOTECHNOLOGY)



AALBORG UNIVERSITET

BLIV KANDIDAT I BIOTEKNOLOGI – CAND.SCIENT.

PÅ AALBORG UNIVERSITET, AAU

Vil du være med til at udvikle bæredygtige teknologier inden for medicin, sundhed, grøn energi og miljø?

Bioteknologi er et område, verden satser massivt på, og i Danmark er vi med helt fremme. På uddannelsen arbejder du med at løse udfordringer inden for ressourcer og energi, fødevarer og ernæring, medicin og sundhed. Uddannelsen undervises overvejende på engelsk og udbydes med en specialisering **medical biotechnology**, hvor du får mulighed for at arbejde med og fordybe dig i udvikling af nye teknikker og præparater til diagnostik og behandling af sygdomme.

Som studerende på Aalborg Universitet vil du møde:

- **Problembaseret læring (PBL)** – Aalborg Universitets verdenskendte undervisningsform, PBL, lærer dig at analysere, identificere og løse relevante problemstillinger. Du opnår unikke kompetencer i projektledelse og samarbejde, og arbejdsmåden forbereder dig på arbejdslivet, der venter dig efter studiet
- **Laboratorier i verdensklasse** – på Aalborg Universitet stiller vi de bedste laboratorieforhold til rådighed for vores studerende, og du får adgang til den nyeste state-of-the-art teknologi. Du stifter bekendtskab med anvendte metoder og får mulighed for at eksperimentere i laboratoriet
- **Tæt samarbejde med erhvervslivet** – som studerende på Aalborg Universitet får du en unik mulighed for at komme ud i virksomheder og organisationer og arbejde med deres problemstillinger. Det giver dig et stærkt netværk og mulighed for at gøre en reel forskel allerede under din studietid
- **Unikt studiemiljø** – du bliver en del af et unikt studiemiljø kendetegnet ved tæt samarbejde med forskere, og gruppearbejde, der sikrer læring i fællesskab, på tværs af kompetencer og gør dig til en attraktiv kandidat for erhvervslivet

DIN FREMTID

Som **bioteknologi-ingeniør** vil du blandt andet kunne beskæftige dig med udvikling og produktion baseret på mikrobielle og enzymatiske processer i den bioteknologiske og farmaceutiske industri. Du kan også få arbejde inden for bioteknologisk analyse- og produktion eller varetage projektledelse og undervisning. Du har også mulighed for at fortsætte på universitetet som ph.d.-studerende.

Læs mere: www.aau.dk/uddannelser/kandidat/bioteknologi

