

KANDIDAT

KANDIDAT UDDANNELSEN I BIOTECHNOLOGY



AALBORG UNIVERSITET

BLIV KANDIDAT I BIOTECHNOLOGY – CAND.POLYT.

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 kandidatuddannelsen i **biotechnology** 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 i **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 **bioteknologiingeniør** 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

