

KANDIDAT

KANDIDAT UDDANNELSEN BIOENGINEERING



AALBORG UNIVERSITET

BLIV KANDIDAT I BIOENGINEERING – CAND.SCIENT.

PÅ AALBORG UNIVERSITET ESBJERG

Vil du være fremtidens ingeniør, arbejde med samfundets overgang til bæredygtig produktion og være medvirkende til at løse den grønne omstilling?

På uddannelsen i **bioengineering cand.scient.** kommer du til at arbejde inden for forskellige områder, der vedrører bioenergi, bioteknologi og bioprocesser. Gennem undervisning og vejledning får du viden inden for fermenteringsteknologi, biologiske processer- og processteknologi, statistiske analyser, genteknologi samt bred viden om, hvordan man skaber en forretning ud af en god idé. Undervisningen foregår på engelsk, og du vil indgå i et internationalt miljø med undervisere og medstuderende fra både Danmark og udlandet.

Som studerende på Aalborg Universitet Esbjerg 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 både i laboratoriet og på feltture
- **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

En cand.scient. i **bioengineering** åbner døre for en lang række forskellige karrieremuligheder. Din fremtidige arbejdsplads kan være alt fra konsulent-virksomheder, til den offentlige sektor og den private industrielle sektor.

Læs mere: <https://www.aau.dk/uddannelser/kandidat/bioengineering>

