

DIPLOMINGENIØR

KEMI OG BIOTEKNOLOGI DIPLOMINGENIØR



AALBORG UNIVERSITET

BLIV DIPLOMINGENIØR I KEMI OG BIOTEKNOLOGI

PÅ AALBORG UNIVERSITET ESBJERG

Vil du være med til at sætte fokus på, hvordan kemi og bioteknologi kan forbedre fremtiden for mennesker og miljø?

På diplomingeniøruddannelsen i **kemi og bioteknologi** kommer du til at arbejde med forskellige samfundsmæssigt relevante problemstillinger, hvor kemi og bioteknologi spiller en afgørende rolle - f.eks. hvordan vi ved hjælp af kemiske- og biologiske processer sikrer rent drikkevand, fremstiller grøn energi, udvikler nye materialer og gør moderne teknologier både smartere og mere miljøvenlige.

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 felterne
- **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

Med en diplomingeniøruddannelse er du klar til arbejdsmarkedet allerede efter 3½ år. Som færdiguddannet diplomingeniør har du mange forskellige jobmuligheder inden for både det private og det offentlige. Du kan også læse videre på en 2-årig kandidatuddannelse og blive civilingeniør i **kemiteknik** eller **bioengineering**.

Læs mere: <https://www.aau.dk/uddannelser/bachelor/kemi-bioteknologi-esbjerg>

