

DIPLOMINGENIØR

KEMI OG BIOTEKNOLOGI DIPLOMINGENIØR



AALBORG UNIVERSITET

BLIV DIPLOMINGENIØR I KEMI OG BIOTEKNOLOGI

PÅ AALBORG UNIVERSITET, AAU

Vil du arbejde med, hvordan vi i fremtiden kan anvende kemi, biologi og moderne teknologi til at forbedre forholdene for mennesker og miljø?

På diplomingeniøruddannelsen i **kemi og bioteknologi** arbejder du med en række forskellige samfundsmæssigt relevante problemstillinger, og du specialiserer dig indenfor kemi, bioteknologi og miljøteknologi. Du kan f.eks. undersøge, 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 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

Med en diplomingeniøruddannelse er du klar til arbejdsmarkedet allerede efter 3½ år. Som færdiguddannet diplomingeniør har du mange forskellige jobmuligheder. Du kan også læse videre på en 2-årig kandidatuddannelse og blive civilingeniør i **kemi, bioteknologi** eller **miljøvidenskab**.

Læs mere: www.aau.dk/uddannelser/bachelor/kemi-bioteknologi

