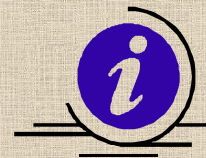


Masterprogram i kjemi

Kjemisk institutt er eit mellomstort institutt som har fleire forskingsgrupper fordelt på eit breitt spekter av kjemiske disiplinar. Som masterstudent ved Kjemisk institutt, blir du knytt til ei forskingsgruppe med særskilt kompetanse på det forskningstemaet du utfører masteroppgåve innan.



Opptakskrav

Bachelorgrad i kjemi eller tilsvarande utdanning. Gjennomsnittskaracteren på spesialiseringa i bachelorstudiet, må normalt vere middels C eller betre.

Visste du at

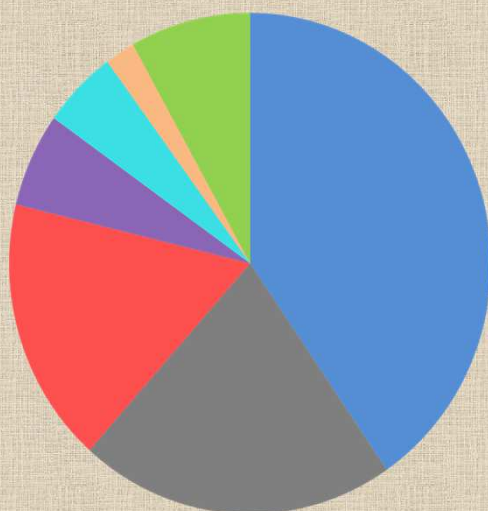
- Masterstudentar ved Kjemisk institutt tar masteroppgåve i samarbeid med m.a. Havforskningsinstituttet og NIFES.
- Masteroppgåver i kjemi spenner frå eksperimentelle laboratoriebaserte oppgåver til reint teoretisk begrengningsbaserte oppgåver.

Tema for masteroppgåver

- Analytisk kjemi/kjemometri
- Nanopartiklar og kolloidkjemi
- NMR-spektroskopi
- Organisk syntese og legemiddelkjemi
- Naturstoffkjemi
- Organisk geokjemi/petroleumskjemi (inkl. fornybare drivstoff)
- Miljøkjemi
- Uorganisk nanokjemi og katalyse
- Molekylmodellering

Kvar jobbar våre uteksaminerte mastere?

Arbeidsmarkedet, mastergrad



- Videreutdanning, PhD (40%)
- Oljerelatert virksomhet (21%)
- Helse/legemiddel/ernæring/marin (17%)
- Alternativ energi/biomaterialer (6%)
- Lærer VGS (5%)
- HMS/risiko (2%)
- Annen type virksomhet (8%)

Basert på svar fra 78% av uteksaminerte studenter i perioden 2005-2012



UNIVERSITETET I BERGEN
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

