

Aquaculture and Marine Biosciences

[Se studieprogram](#)

Høst 2024 (1. semester)

Valgemner	
<u>Akvakultur</u>	AK122F 10 sp
<u>Akvatisk mikrobiologi</u>	BIO2001 10 sp
<u>Oseanografi</u>	BI222F 10 sp

Beskrivelse av studiet

Semesterpakken i akvakultur og marinbiologi inkluderer følgende emner à 10 studiepoeng:

Akvakultur

Oseanografi

Akvatisk Mikrobiologi

Læringsutbytte

Kunnskap

Studenten skal

kunne vise kunnskap om oppdrett av laks, kveite, torsk og leppefisk
utvikle grundig kunnskap om fiskens fysiologi
kunne vise forståelse av hav som miljø for levende organismer

Ferdigheter

Studenten skal

være i stand til å forklare prinsippene som brukes i oppdrett for den enkelte art; fra egg til høsting
kunne forklare hvordan ulike grupper fisk er tilpasset til å fungere optimalt i sitt miljø
kunne definere og bruke sentrale begreper i grunnleggende fysisk oseanografi

Generell kompetanse

Studenten skal

være i stand til å diskutere ulike utfordringer i havbruksnæringen, slik som velferd og bærekraft

få øvelse i muntlige og skriftlige framlegging
kunne innta en kritisk holdning til "lettevinte sannheter" om havene som fysisk miljø

Opptakskrav

Studiet er beregnet på utvekslingsstudenter, og kravet er minst 1,5 år med biologistudier på universitets/høgskolenivå.

Yrkesmuligheter

Hvis du bygger på denne graden gir det ulike yrkesmuligheter både i privat og offentlig sektor.

Videre utdanning

Studenter kan søke overgang til bachelor i biologi. Etter endt bachelorgrad er man blant annet kvalifisert for master i biologi og akvakultur.

Kostnader

Utover semesteravgift og pensumlitteratur forutsettes det at studenten disponerer en bærbar datamaskin.

Studenter må også ha egen labfrakk i emner med laboratorieøvelser.

Egenandel for enkelte emner, oppad begrenset til kr. 2000.

Eksamen og vurderingsformer

Se vurderingsformer for hvert enkelt emne.

Programevaluering

Studieprogrammet evalueres årlig av studentene gjennom emneundersøkelser og av studieprogramansvarlig. Evalueringene inngår som en del av universitetets kvalitetssikringssystem.

Aktuelle forskrifter og sentrale bestemmelser

Vi viser til [lover, forskrifter og retningslinjer](#)