

FISKTEK

Kortreist, fleksibel og desentralisert kompetanse
i akvakulturteknologi

**Med FISKTEK bygger du din kompetanse i
akvakultur-teknologi, landbaserte og lukkede anlegg.**

GIR DEG KOMPETANSE OM:

- Helhetlig forståelse av teknologiske løsninger
- Biologiske utfordringer
- Drift og oppbygging av settefiskanlegg

I TILLEGG FÅR DU:

- Trening i teamarbeid og kommunikasjon
- Trening i individuelt arbeid
- Grunnlag for studier til bachelor og livslang læring

BESTÅR AV TRE ENKELT EMNER

Vår 2023: Kurs 1: Vannkjemi og vannbehandlings-teknologi. 10 stp.

Gir kompetanse i vannkjemi, fiskens fysiologi og miljøkrav i settefiskanlegg.
Kurset må gjennomføres før neste kurs (nærmere info på neste side).

Høst 2023: Kurs 2: Drift av postsmoltanlegg. 7.5 stp.

Gir studentene innsikt i opp-bygging, drift og overvåkning av postsmoltanlegg.
Andre typer landbaserte anlegg og lukkede anlegg i sjø vil også bli undervist.

Vår 2024: Kurs 3: Planlegging av postsmoltanlegg. 7.5 stp

Emnet gir innsikt i utforming, dimensjonering og prosjektledelse av bygging av
postsmoltanlegg og andre landbaserte anlegg.

Nord sine erfarne forskere i akvakulturteknologi og fiske-fysiologi vil lede. I tillegg vil en
rekke spesialister undervise, fra leverandørindustri, forvaltning og oppdrettsselskap.

Vannkjemi og vannbehandlingsteknologi

Kurs 1 av FISKTEK, vår 2023 (10 stp)

HVEM PASSER KURSET FOR?

Målgruppen er ansatte som allerede jobber innen settefiskproduksjon. Men også personer i forvaltning, leverandør, og de som ønsker å jobbe i settefisk.

INNHold

Emnet gir grunnleggende kompetanse i kjemi med fokus på vannkjemi, vannbehandling samt fiskens fysiologi og miljøkrav med særlig relevans produksjon av laks. Enkelt om RAS anlegg, dette utvides i kurs 2 og 3.

KURSOPPLEGG

Kurset gjennomføres i perioden mars-mai 2023, og består av tre undervisningssamlinger à 2 dager.

OPPTAKSKRAV

Generell studiekompetanse eller realkompetanse.

Opptak med realkompetanse: Søkere som er 25 år eller eldre i opptaksåret og med 5 års relevant erfaring kan søke på grunnlag av realkompetanse.

Søkere som ikke fyller opptaks-kravene, kan etter avtale få delta som etterutdanningsdeltakere og få kursbevis etter gjennomført kurs.

TENTATIV OPPSTART SLUTTEN AV MARS

Oppstart samling 1: 28-29. mars

For samling 2 og 3 se QR-kode for oppdatering

SAMLINGSSTED:

Alle samlingene holdes fysisk på Inndyr, Gildeskål kommune

EKSAMEN OG OBLIGATORISK OPPMØTE

Eksamen ca en uke etter siste samling.

Sammensatt vurdering, bestått/ikke bestått.

Multiple-choice eksamen (individuell).

Presentasjon av gruppe-arbeid.

Begge vurderingene gjennom-føres på samme dag, og begge må være bestått.

Deltakelse på 2 av 3 samlinger er nødvendig.

KURSAVGIFT

Ingen kursavgift.

Deltakerne må dekke kostnader til reise, opphold og semesteravgift.

PÅMELDING

Påmelding på søknadsweb se QR-kode.

PÅMELDINGSFRIST: 23 FEBRUAR 2023

Antallsbegrensning , max 25 deltakere.

Påmelding er bindende.

KONTAKT

EVU-koordinator Viktor Solbakken (prosjektleder)

viktor.a.solbakken@nord.no, tlf.: 75 51 73 61/ 957 48 435

Førsteamanuensis Torstein Kristensen

(faglig ansvarlig kurs 1)

torstein.kristensen@nord.no, tlf.: 917 83 459

Professor II Bendik Fyhn Terjesen

bendik.f.terjesen@nord.no, tlf.: 404 57 874

