

Husdyrvelferd

[Se studieprogram](#)

Høst 2023 (1. semester)

Ex. Phil. Etikk, bærekraft og samfunnsansvar	FIL1001 7.5 sp
Fysiologi og anatomi	HUS120 10 sp
Husdyrmiljø og dyrevelferd	HUS1000 10 sp
Grunnleggende matematikk	MAT1010 2.5 sp

Vår 2024 (2. semester)

Klima og bærekraft	HUS1003 5 sp
Dyrehelse	HUS1002 7.5 sp
Genetikk og evolusjon	HUS1001 7.5 sp

Valgbare emner

Kjemi, miljø og forurensning	BIO101 10 sp
Zoologisk artslære	BIO1020 10 sp

Beskrivelse av studiet

Dyrevelferd er et viktig og etterspurt kunnskapsområde og velferd for husdyr er forankret i lov om dyrevelferd. På årsstudiet lærer du om husdyras anatomi og kroppsfunksjon, om husdyras helse, miljø og atferd, om husdyrvelferd og om klima og bærekraft i husdyrproduksjon. Årsstudiet gir også en generell innføring i genetikk, samt at du kan ta kjemi som valgemne. Examen philosophicum inngår også i studiet. Årsstudiet kan inngå som første studieår i bachelor i husdyrfag – velferd og produksjon ved Nord universitet.

Utdanningsplanen har 10 studiepoeng valgfrie emner. Her kan du velge mellom emnene kjemi, miljø og forurensning eller zoologisk artslære. Kontakt studieveileder for mer informasjon. Studenter som ønsker å gå videre på bachelorgradsstudiet i husdyrfag må velge kjemi, miljø og forurensning (BIO101) som valgemne, siden dette emnet er obligatorisk i bachelorgradsstudiet.

Undervisningen består av forelesninger, øvinger, gruppeoppgaver og prosjektarbeid. Enkelte øvinger og oppgaver er obligatoriske. Deler av undervisningen kan bli gitt på engelsk.

Studiet undervises ved Nord universitet sitt studiested på Steinkjer. Studiestedet er en del av InnoCamp, hvor universitetet er samlokalisert med en rekke virksomheter og organisasjoner innen forskning, næringsutvikling og landbruk. Dette gir oss en unik mulighet til å koble utdanningen til relevant forskning og næringsliv. Studiestedet ligger dessuten i et viktig område for norsk matproduksjon, og flere øvinger og utferder legges til bedrifter lokalt. Vi samarbeider også med Mære landbruksskole, hvor vi benytter skolens husdyravdelinger både til forskning og undervisning.

Læringsutbytte

Kunnskaper

Etter fullført årsstudium skal kandidaten

- ha kunnskap om husdyras omgivelser, anatomi og fysiologi, helse, velferd og produksjon
- ha kunnskap om offentlige lover og forskrifter som er viktige for husdyrholdet
- ha kunnskap om sentrale klimaspørsmål knyttet til landbruket
- kjenne til viktig forsknings- og utviklingsarbeid innen husdyrmiljø og husdyrproduksjon

Ferdigheter

Etter fullført årsstudium skal kandidaten

- kunne anvende faglig kunnskap og resultater fra forsknings- og utviklingsarbeid på husdyrfaglige problemstillinger
- kunne reflektere over hvordan husdyrhold bør drives for å oppnå god dyrevelferd
- kunne finne, vurdere og anvende fagstoff til å belyse husdyrfaglige problemstillinger
- kunne bruke ulike verktøy og teknikker til å kartlegge husdyras oppstallingsforhold

Generell kompetanse

Etter fullført årsstudium skal kandidaten

- ha innsikt i og forståelse for fag- og yrkesetiske problemstillinger knyttet til husdyrvelferd og -produksjon
- kunne planlegge og gjennomføre arbeidsoppgaver, alene eller som del av en gruppe, i tråd med etiske normer
- kunne presentere relevant informasjon i en faglig sammenheng
- kunne utveksle synspunkter og erfaringer innen fagmiljøet og derigjennom bidra til utvikling av et husdyrhold basert på god dyrevelferd

Opptakskrav

Opptak til studieprogrammet krever Generell studiekompetanse.

Søkere som ikke har generell studiekompetanse, og er 25 år eller eldre, kan søke om opptak på grunnlag av realkompetanse.

Realkompetanse:

Arbeid innen jordbruk, skogbruk, veterinær-/dyreklinikk, service- og foredlingsbedrifter tilknyttet landbruket, landbrukets fagorganisasjoner, offentlig landbruksforvaltning og andre relaterte næringer/organisasjoner. Skoler med relevant linje/fag i forhold til utdanningen er for eksempel grønne fag, økonomisk-administrative fag og tekniske fag.

Videre gjelder følgende faglige krav:

Matematikk fra Vg1

Naturfag fra Vg1

Yrkesmuligheter

Dersom du går videre på Bachelor i husdyrfag - velferd og produksjon så kvalifiserer du for ulike stillinger på konsulent- og mellomledernivå der det er behov for teoretisk kompetanse og praktisk innsikt i spørsmål om husdyrhold.

Videre utdanning

Studiet gir et godt grunnlag for videre studier med relasjon til husdyrhold, for eksempel bachelorgradsstudiet i husdyrfag - velferd og produksjon, veterinærmedisin eller dyrepleie.

Årsstudiet i husdyrvelferd tilsvarer det første året på bachelor i husdyrfag- velferd og produksjon. Du kan enkelt søke overgang til bachelor i husdyrfag- velferd og produksjon dersom du har bestått minst 50 studiepoeng fra årsstudiet.

Utenlandsopphold

Årsstudium i Husdyrvelferd har ikke mulighet for utenlandsopphold.

Kostnader

Utover semesteravgift og pensumlitteratur forutsettes det at studenten disponerer en bærbar datamaskin med headset og kamera. Studentene må kjøpe egen laboratoriefrakk til bruk i emner med laboratorieøvelser.

Det kan bli krav om egenandeler på enkelte ikke-obligatoriske utferder.

Eksamen og vurderingsformer

Studentene vurderes gjennom ulike eksamensformer (se emnebeskrivelsene) og iht. NOKUTs forskrifter.

Vurdering og karakterfastsetting skjer ut fra bokstavkarakterer A-F, der A er best og F er ikke bestått. Vurdering kan også gis som bestått/ikke bestått eller godkjent/ikke godkjent. Vi viser til [lover, forskrifter og retningslinjer](#).

Programevaluering

Studieprogrammet evalueres årlig av studentene gjennom emneevalueringer og semesterevalueringer, samt av studieprogramansvarlig. Evalueringene inngår som en del av universitetets kvalitetssikringssystem.

Studieplanen kan endres på bakgrunn av behov og ønsker som kommer fram gjennom studieevalueringer eller muligheter i arbeidsmarkedet.

Aktuelle forskrifter og sentrale bestemmelser

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