



Utfyllende regler til NMBUs Forskrift for graden philosophiae doctor (ph.d.) ved Veterinærhøgskolen (VET)

Godkjent av dekan 30.06.2020. Reglene er basert på NMBUs Forskrift for graden philosophiae doctor (ph.d.) vedtatt 30.01.2020 (i kraft fra 01.07.2020)¹.

Reglene gjelder for ph.d.-programmet Veterinærvitenskap. Paragrafnummereringen viser til NMBUs ph.d.-forskrift.

§ 3 Ansvar for ph.d.-utdanningen

(2) Fakultetet

Dekan har gitt Ph.d.-programråd for Veterinærvitenskap og utvalg for diplomatutdanning (Ph.d.-programråd VET) beslutningsmyndighet for § 5-4 (2) *Søknad om opptak*, § 6 *Ph.d.-avtale, utdanningsplan, datahåndteringsplan, avtaleperiode, og avslutning før avtalt tid*, § 7-2 *Oppnevning av veiledere*, § 7-4 (1) *Endringer i veiledergruppen, tvister* og § 8-3 *Godkjenning av opplæringsdelen*.

Dekanen har gitt leder av Ph.d.-programråd VET beslutningsmyndighet for § 13 *Oppnevning av bedømmelseskomité*, § 15-1 *Enstemmig innstilling – «godkjennes for disputas» eller «mindre omarbeiding»*, § 15-3 *Søknad om ny bedømmelse*.

Dekanen har gitt instituttledere beslutningsmyndighet i § 7-4 (2) *Endringer i veiledergruppen, tvister* og § 12-2 *Behandling av søknaden*.

Dekan har gitt ph.d.-rådgiverne ved VET myndighet til å godkjenne enkeltemner og behandle søknad om godkjenning av opplæringsdelen etter spesifikasjoner angitt i P360 15/01609-58.

(3) Programråd

Ph.d.-programråd for Veterinærvitenskap og utvalg for diplomatutdanning er programrådet som ivaretar den faglige ledelsen av og helheten i Veterinærhøgskolens ph.d.-program.

§ 5 Opptak

§ 5-1 Generelle bestemmelser

(3) Residensplikt

Kandidater med ekstern arbeidsgiver eller arbeidsplass utenfor NMBU campus² må ha et opphold i relevant fagmiljø ved Veterinærhøgskolen på til sammen minst 12 måneder i løpet av ph.d.-utdanningen. Oppholdet kan deles opp i inntil 3 perioder. Etter anbefaling fra instituttleder kan det gis dispensasjon fra bestemmelsen.

§ 7 Veiledning

§ 7-2 Oppnevning av veiledere

(1) Veiledergruppen består av hovedveileder og normalt 1-2 medveiledere.

¹ Forskriftsendringer vedtatt av universitetsstyret 17.09.2020 (i kraft fra 01.10.2020) har ikke ført til endringer i fakultetets utfyllende regler.

² Forskningsinstitutt som holder til på campus, som Veterinærinstituttet, anses i denne sammenheng som en del av NMBU Campus.



§ 8 Opplæringsdelen

§ 8-2 Opplæringsdelens omfang og innhold

- (1) Opplæringsdelen skal være 30 studiepoeng (ECTS). Kandidaten kan i samråd med hovedveileder velge å inkludere flere studiepoeng.
- (2) Opplæring som gir generell kompetanse skal maksimum bestå av 5 studiepoeng.
- (3) Følgende obligatoriske kurs skal inngå i opplæringsdelen:
 - VET400 – Introduksjon til etiske og vitenskapsfilosofiske perspektiver i biomedisinsk forskning (5 studiepoeng). Andre tilsvarende kurs kan erstatte dette etter søknad.
 - VET420 – Midtveiskurs: Skrivning av ph.d.-avhandling (2 studiepoeng)
 - VET421 – Midtveisevaluering (3 studiepoeng)

I tillegg til det som framkommer i ph.d.-forskriften kan følgende inngå i opplæringsdelen:

- Forskningsopphold ved utenlandsk institusjon: 1,5 studiepoeng pr to uker. Oppholdet skal ha minst to ukers varighet. Maksimalt 3 studiepoeng.
- For ph.d.-kandidater tatt opp fra og med 01.04.2018 gjelder³:
En presentasjon (muntlige innlegg eller poster) på nasjonal eller internasjonal konferanse gir 1 studiepoeng.⁴ Til sammen kan det gis maksimalt 4 studiepoeng.

§ 9 Kvalitetssikringstiltak

§ 9-1 Tiltak for å avdekke og følge opp mangler, framdriftsrapportering

- (2) Den årlige framdriftsrapporten skal leveres innen 15. januar hvert år.

§ 10 Avhandlingen

§ 10-1 Krav til den vitenskapelige avhandlingen

- (3) Doktoravhandlingen skal vanligvis bestå av tre vitenskapelige artikler.

Artiklene bør være publisert eller akseptert for publisering i vitenskapelige tidsskrifter før avhandlingen leveres inn for bedømmelse. Artikler som foreligger som manuskript skal som et minimum være på nivå med førstegangsinnsending av manuskript til et tidsskrift.

VET har egen veileder for utforming av innledningskapitlet (kappen) til ph.d.-avhandlingen: *(dokumentet vil bli lenket senere)*

- (5) Dersom doktoravhandlingen består av tre eller færre artikler må ph.d.-kandidaten være hoved- eller førsteforfatter på minst to av artiklene.

§ 17 Doktorgradsprøven – prøveforelesning og disputas

§ 17-1 Prøveforelesning

³ For kandidater som har fått opptak før 01.04.2018 gjelder gammel regel, og endringen har ikke tilbakevirkende kraft.

⁴ Kandidaten må være hovedforfatter.



Prøveforelesningen skal holdes i sammenheng med disputasen.