



Dnr: 5345/09-500

Styrelsen för forskarutbildning
Johanna Ackemar, handläggare

**Inför halvtidskontroll – handläggningsregler
och ansvarsfördelning**

Instruktion för nämnd vid halvtidskontroll

Halvtidskontroll ska genomföras för varje doktorand som planerar att avlägga doktorsexamen och bör ske två år efter antagning till utbildning på forskarnivå eller när motsvarande två års utbildning på forskarnivå på heltid utförts. Dessutom ska minst 7,5 hp av utbildningens allmänvetenskapliga baskurser vara avklarade (gäller doktorander registrerade inom Medicinsk vetenskap).

Syftet med halvtidskontrollen är primärt att kontrollera att lärandemål för utbildning på forskarnivå är på god väg att realiseras (se Högskoleförordningen, bilaga 2 Examensordningen, examina på forskarnivå). Doktorandens kunskap i forskarutbildningsämnet samt projektspecifik kunskap ska diskuteras vid ett öppet seminarium inför en särskild utsedd nämnd.

Nämnden ska tillsammans med handledare och doktorand bedöma möjlighet för projektet att leda fram till en doktorsexamen och föreslå eventuell revidering av den individuella studieplanen.

En av ledamöterna i nämnden bör utses till ordförande.

Ledamöterna i nämnd vid halvtidskontroll ska vara disputerade forskare, fristående från projektet med adekvat ämneskunskap.

Vid halvtidskontroll

Som ledamot i nämnd vid halvtidskontroll ansvarar du för att före halvtidskontroll granska den dokumentation gällande doktoranden som tillsänts dig.

Med den individuella studieplanen som utgångspunkt ska följande bedömas:

- Kurser och kunskapskrav baserat på den individuella studieplanen samt bifogat Ladok-utdrag
- Grad av aktivitet i forskningsprojektet

- Progress enligt lärandemål för utbildning på forskarnivå och i den egna individuella studieplanen ¹
- Doktorandens bredare kunskaper inom området samt projektspecifika kunskaper
- Doktorandens kunskaper i vetenskaplig metodik i allmänhet samt kunskaper i det specifika forskningsområdet metoder
- Doktorandens grundläggande förståelse av vetenskapligt tänkande
- Doktorandens förmåga att presentera, analysera samt värdera sina forskningsresultat
- Doktorandens utveckling mot självständighet
- Kontroll av etiktillstånd². Finns de etiktillstånd som krävs för forskningsprojektet? Motsvarar innehållet i ansökan de studier som gjorts eller ska göras?

Tillsammans med doktorand, handledare samt mentor³ ska följande diskuteras

- Planer för återstående utbildningsaktivitetet
- Struktur för handledning
- Etiska frågor

Efter halvtidskontroll

När halvtidskontrollen är genomförd upprättas ett protokoll av ledamöterna i nämnden (blankett 5, Halvtidskontroll för utbildning på forskarnivå). Protokollet lämnas vidare till institutionens prefekt/studierektor för uppföljning.

¹ Mål för utbildning för utbildning på forskarnivå enligt Högskoleförordningen är bifogade. Lärandemål i individuell studieplan kommer successivt att införas och finns därmed inte ännu i samtliga individuella studieplaner.

² Kontrollen av etiktillstånd ska vara utförlig. Har man utfört det man har tillstånd för att göra?

³ Doktorandens mentor deltar inte alltid vid halvtidskontroll

Högskoleförordningens mål för doktorsexamen (bilaga till Instruktion för nämnd vid halvtidskontroll)

Kunskap och förståelse

För doktorsexamen skall doktoranden

- visa brett kunnande inom och en systematisk förståelse av forskningsområdet samt djup och aktuell specialistkunskap inom en avgränsad del av forskningsområdet, och
- visa förtrogenhet med vetenskaplig metodik i allmänhet och med det specifika forskningsområdets metoder i synnerhet.

Färdighet och förmåga

För doktorsexamen skall doktoranden

- visa förmåga till vetenskaplig analys och syntes samt till självständig kritisk granskning och bedömning av nya och komplexa företeelser, frågeställningar och situationer,
- visa förmåga att kritiskt, självständigt, kreativt och med vetenskaplig noggrannhet identifiera och formulera frågeställningar samt att planera och med adekvata metoder bedriva forskning och andra kvalificerade uppgifter inom givna tidsramar och att granska och värdera sådant arbete,
- med en avhandling visa sin förmåga att genom egen forskning väsentligt bidra till kunskapsutvecklingen,
- visa förmåga att i såväl nationella som internationella sammanhang muntligt och skriftligt med auktoritet presentera och diskutera forskning och forskningsresultat i dialog med vetenskapssamhället och samhället i övrigt,
- visa förmåga att identifiera behov av ytterligare kunskap, och
- visa förutsättningar för att såväl inom forskning och utbildning som i andra kvalificerade professionella sammanhang bidra till samhällets utveckling och stödja andras lärande.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För doktorsexamen skall doktoranden

- visa intellektuell självständighet och vetenskaplig redlighet samt förmåga att göra forskningsetiska bedömningar, och
- visa fördjupad insikt om vetenskapens möjligheter och begränsningar, dess roll i samhället och människors ansvar för hur den används.

Vetenskaplig avhandling (doktorsavhandling)

För doktorsexamen skall doktoranden ha fått en vetenskaplig avhandling (doktorsavhandling) om minst 120 högskolepoäng godkänd.