



# ODONTOLOGIE DOKTORSEXAMEN

## DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY

### 1 Fastställande

Denna examensbeskrivning är fastställd av rektor att gälla från 1 mars 2012 och ersätter tidigare examensbeskrivning, dnr 541-3421-07<sup>1</sup>.

### 2 Nivå

Forskarnivå

### 3 Mål

#### **3.1 Beskrivning av utbildning på berörd nivå**

Utbildning på forskarnivå ska väsentligen bygga på de kunskaper som studenterna får inom utbildning på grundnivå och avancerad nivå eller motsvarande kunskaper. Utbildning på forskarnivå ska, utöver vad som gäller för utbildning på grundnivå och på avancerad nivå, utveckla de kunskaper och färdigheter som behövs för att självständigt kunna bedriva forskning.

#### **3.2 Mål enligt nationell examensbeskrivning**

##### **Kunskap och förståelse**

För doktorsexamen ska 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 ska doktoranden

- visa förmåga till vetenskaplig analys och syntes samt till självständig kritisk granskning och bedömning av nya och komplexa företeelser, frågeställningar och situationer,

---

<sup>1</sup> Rektor har därefter beslutat att engelsk översättning på examensbenämning har förändrats, enligt beslut dnr 540-420-10.

- 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 förhållningsätt**

För doktorsexamen ska 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.

## **4 Krav för examen**

### **4.1 Omfattning**

Denna examen uppnås efter att doktoranden fullgjort en utbildning om 240 högskolepoäng (hp) inom ett ämne för utbildning på forskarnivå.

### **4.2 Vetenskaplig avhandling (doktorsavhandling)**

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

### **4.3 Övriga krav**

Odontologie doktorsexamen kan erhållas inom medicinsk fakultet om studenten har en odontologisk yrkesexamen eller generell examen på grund- eller avancerad nivå inom odontologisk huvudområde eller motsvarande utländsk examen.

I den allmänna studieplanen för respektive forskarutbildningsämne kan det finnas ytterligare krav för examen.