



Kursplan för

# **Examensarbete för magisterexamen i odontologisk profylaktik, 30 hp**

Degree Project for Master's Degree (60 credits) in Odontological Prophylaxis, 30 credits

Denna kurs är nedlagd, för mer information se rubriken Övergångsbestämmelser i den sista versionen av kursplanen.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

[HT11](#) , [HT14](#) , [HT18](#)

Kurskod	2QA173
Kursens benämning	Examensarbete för magisterexamen i odontologisk profylaktik
Hp	30 hp
Utbildningsform	Högskoleutbildning, 2007 års studieordning
Huvudområde	Odontologisk profylaktik
Nivå	Avancerad nivå, innehåller examensarbete för masterexamen
Betygsskala	Underkänd (U) eller godkänd (G)
Kursansvarig institution	Institutionen för odontologi
Beslutande organ	Styrelsen för utbildning
Datum för fastställande	2011-01-25
Reviderad av	Styrelsen för utbildning
Senast reviderad	2013-12-04
Kursplanen gäller från	Höstterminen 2014

## **Särskild behörighet**

Kandidatexamen i odontologisk profylaktik samt kursen *Vetenskapsteori och forskningsmetodik inom odontologi*, 15 hp eller motsvarande. Därtill krävs ytterligare 15 hp i avslutade kurser. Dessutom krävs Svenska B/Svenska 3 och Engelska A/Engelska 6 med lägst betyget godkänd/E.

## **Mål**

Efter genomgången kurs skall studenten kunna:

- visa fördjupade kunskaper i vetenskaplig metodik och problemlösning samt tillämpa de kunskaper som förmedlats i huvudområdet
- designa, formulera frågeställningar, planera, skriva och presentera en forskningsplan inom ett begränsat område
- systematiskt samla in och analysera relevant material samt motivera sina val av metoder för den vetenskapliga frågeställningen

- reflektera över etiska aspekter i den egna forskningsstudien
- självständigt planera, genomföra, sammanställa data, utvärdera och författa ett vetenskapligt arbete som bidrar till ökad kunskap inom huvudområdet
- visa förmåga att muntligt och skriftligt klart redogöra för och diskutera sina slutsatser och den kunskap och de argument som ligger till grund för dessa i dialog med olika grupper
- analysera och kritiskt granska samt kommunicera andras forskningsarbete
- tillämpa den vetenskapliga publikationsprocessen

## Innehåll

Studenten planerar och författar självständigt en forskningsplan inom valt område och presenterar denna i seminarieform. Detta genomförs med konsultativ handledning av utsedd handledare.

Efter godkänd forskningsplan planeras och genomförs studien i form av experiment eller insamlande av material och data.

Resultatet från studien sammanställs och redovisas regelbundet i form av progressrapporter i seminarieform eller skriftliga PM.

En vetenskaplig uppsats författas innehållande: sammanfattning, introduktion, material och metoder, resultat och diskussion. Kvalitén och omfattningen av arbetet skall motsvara en publicerbar artikel avsedd för en vetenskaplig tidskrift inom det odontologiska området. Sammanfattning ska även skrivas på engelska.

Uppsatsen presenteras inför andra studenter, handledare och examinatorer. Studenten skall även granska samt opponera på en annan students examensarbete.

## Arbetsformer

Arbetsformer för kursen är handledning, litteraturstudier, projektplanering, forskningsarbete, progressrapporter, seminarier, författa en vetenskaplig artikel och granska/opponera en annan students arbete.

Obligatorisk närvaro krävs vid de schemalagda seminarierna. Vid ev frånvaro görs ersättningsuppgift efter överenskommelse med kursledningen. De obligatoriska seminarierna och föreläsningarna genomförs på institutionen för odontologi i Huddinge, medan projektarbetet genomförs på valfri ort under ledning av utsedd handledare.

## Examination

Examensarbetet presenteras i seminarieform efter det att övriga obligatoriska moment är genomförda. Arbetet granskas av examinatorer och opponeras av en student från kursen.

Om studenten inte lämnar in examensarbetet vid ordinarie tillfälle eller ej genomför examinationen måste denne vänta tills nästa examinationstillfälle ges. Examinationer genomförs en gång per termin.

## Övergångsbestämmelser

Examination kommer att tillhandahållas under en tid av två år efter en eventuell nedläggning av kursen.

## Övriga föreskrifter

Undervisningsspråk: svenska

## Litteratur och övriga läromedel

## Rekommenderad litteratur

*Wallén, Göran*

### **Vetenskapsteori och forskningsmetodik**

2. uppl. : Lund : Studentlitteratur, 1996 - 151 s.

ISBN:91-44-36652-3 LIBRIS-ID:8353602

[Sök i biblioteket](#)

*Brunette, Donald Maxwell*

### **Critical thinking : understanding and evaluating dental research**

2nd ed. : Chicago : Quintessence Pub. Co., c2007 - x, 312 p.

ISBN:978-0-86715-426-9 (pbk.) LIBRIS-ID:10682194

[Sök i biblioteket](#)

*Riegelman, Richard K.*

### **Studying a study and testing a test : how to read the medical evidence**

4. ed. : Philadelphia : Lippincott Williams & Wilkins, 2000 - 356 s. + e 1 DC-ROM

ISBN:0-7817-1860-0 LIBRIS-ID:8307462

[Sök i biblioteket](#)