



GÖTEBORGS UNIVERSITET
Sahlgrenska akademien

Dnr J11 4708/07

LOKAL EXAMENSBEKRIVNING

Medicine magisterexamen med huvudområdet klinisk nutrition

Degree of Master of Medical Science (One Year) with a major in Clinical Nutrition

1. Fastställande

Examensbeskrivning för medicine magister i huvudområdet klinisk nutrition vid Göteborgs universitet är fastställd av styrelsen för Sahlgrenska akademien 2007-12-19.

2. Krav för examen

2.1. Mål

Mål för magisterexamen inom huvudområdet klinisk nutrition anges i högskoleförordningen SFS 1993:100 med ändringar enligt SFS 2006:1053 bilaga 2.

Kunskap och förståelse

För magisterexamen skall studenten

- visa kunskap och förståelse inom klinisk nutrition, inbegripet såväl överblick över området som fördjupade kunskaper inom vissa delar av området samt insikt i aktuellt forsknings- och utvecklingsarbete, och
- visa fördjupad metodkunskap inom klinisk nutrition.

Färdighet och förmåga

För magisterexamen skall studenten

- visa förmåga att integrera kunskap och att analysera, bedöma och hantera komplexa företeelser, frågeställningar och situationer även med begränsad information,
- visa förmåga att självständigt identifiera och formulera frågeställningar samt att planera och med adekvata metoder genomföra kvalificerade uppgifter inom givna tidsramar,
- 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, och
- visa sådan färdighet som fordras för att delta i forsknings- och utvecklingsarbete eller för att arbeta i annan kvalificerad verksamhet.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För magisterexamen skall studenten

- visa förmåga att inom klinisk nutrition för utbildningen göra bedömningar med hänsyn till relevanta vetenskapliga, samhälleliga och etiska aspekter samt visa medvetenhet om etiska aspekter på forsknings- och utvecklingsarbete,
- visa insikt om vetenskapens möjligheter och begränsningar, dess roll i samhället och människors ansvar för hur den används, och
- visa förmåga att identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och att ta ansvar för sin kunskapsutveckling.

2.2 Lokala mål

Samtliga utbildningsprogram vid Sahlgrenska akademien som särskild målsättning att bidra till insikt att främja

- en hållbar utveckling som innebär att nuvarande och kommande generationen tillförsäkras en hälsosam och god miljö, ekonomisk och social välfärd samt rättvisa
- ökade medvetenhet om genus, jämställdhet och lika behandling

2.3 Omfattning

Magisterexamen uppnås efter att studenten fullgjort kursfordringar om 60 högskolepoäng, varav minst 30 högskolepoäng med fördjupning inom klinisk nutrition. Därtill ställs krav på avlagd kandidatexamen/ yrkesexamen om minst 180 högskolepoäng eller motsvarande utländsk examen.

Undantag från kravet på en tidigare examen får göras för en student som antagits till utbildningen utan att ha haft grundläggande behörighet i form av en examen. Detta gäller dock inte om det vid antagningen gjorts undantag enligt 7 kap. 28 § andra stycket på grund av att examensbevis inte hunnit utfärdas.

2.4 Självständigt arbete

För magisterexamen skall studenten inom ramen för kursfordringarna ha fullgjort ett självständigt arbete (examensarbete) om minst 15 högskolepoäng inom klinisk nutrition på avancerad nivå.

2.5 Kurser inom huvudområdet

Huvudområdet klinisk nutrition omfattar kunskap om mat och näringsämnen och deras funktion i kroppen för att bevara hälsa samt förebygga och behandla sjukdom. Ämnet är av tvärvetenskaplig karaktär och har starka bindningar till såväl naturvetenskapliga – medicinska ämnen som biokemi, fysiologi, livsmedelsvetenskap och sjukdomslära som ämnen av mer sociologisk karaktär.

För att uppnå ovan fastställda mål för magisterexamen krävs godkända kurser på avancerad nivå inom klinisk nutrition omfattande minst 30 högskolepoäng, varav minst 15 högskolepoäng i självständigt arbete enligt ovan (se bilaga 1).

2.6 Kurser förutom huvudområdet

Utöver obligatoriska kurser inom huvudområdet klinisk nutrition krävs kurser inom klinisk nutrition, hälsovetenskap eller andra huvudområden, varav en metodkurs om 7,5 hp, om högst 30 högskolepoäng så att examen omfattar totalt 60 högskolepoäng (se rekommenderade studiegång).

Fig 1. Schematisk bild över rekommenderad studiegång för magisterutbildning 60 hp inom huvudområdet klinisk nutrition

Klinisk nutrition – ämnesfördjupning och vetenskaplig metod, 15hp	Valbara kurser i klinisk nutrition, hälsovetenskap eller andra huvudområden, 15hp
Självständigt arbete i klinisk nutrition, 15hp	

3. Övergångsregler

Student, som vid övergången till den ändrade Högskoleförordningen (HF) den 1 juli 2007, läser fristående kurser i huvudämnet klinisk nutrition/näringslära på fördjupningsnivå II (61-80 p) och andra kurser som bedöms motsvara avancerad nivå har rätt att tillgodoräkna sig dessa i ny magisterexamen enligt ovan.

För att detta skall gälla krävs att huvuddelen av de kurser som ingår i examen skall ligga på avancerad nivå. En magisterexamen får innehålla högst 15 högskolepoäng från grundnivån. Dock får inte samma poäng som ingår i den behörighetsgivande kandidatexamen eller motsvarande kursfordringar ingå i en examen på avancerad nivå.

Student, som före den 1 juli 2007 har påbörjat studier i huvudämnet klinisk nutrition på D-nivå kan alternativt välja att ansöka om magisterexamen enligt tidigare regler fram till och med den 30 juni 2015. Krav för denna examen är godkända kurser i huvudämnet klinisk nutrition/näringslära på fördjupningsnivå II, 30 p inklusive ett examensarbete 20 p och andra kurser om 10 p på fördjupningsnivå I.

Kurser på avancerad nivå inom klinisk nutrition

Kostundersökningsmetodik, 7,5 hp

Examensarbete i klinisk nutrition, 30 hp

Vetenskaplig metod, 7,5 hp

Valbara kurser:

- Barndietetik, 7,5 hp
- Primär prevention av kardiovaskulär sjukdom, 7,5 hp
- Artificiell nutrition, 7,5 hp
- Förändringsarbete vid nutritionsbehandling, kognitiv inriktning, 7,5 hp