



TANDLÄKAREXAMEN

DEGREE OF MASTER OF SCIENCE IN DENTAL SURGERY

1 Fastställande

Denna examensbeskrivning är fastställd av rektor 2018-06-05 och ersätter tidigare examensbeskrivning, dnr 541-2769-12.

2 Nivå

Avancerad nivå

3 Mål

3.1 Beskrivning av utbildning på berörd nivå

Utbildning på avancerad nivå ska väsentligen bygga på de kunskaper som studenterna får inom utbildning på grundnivå eller motsvarande kunskaper.

Utbildning på avancerad nivå ska innebära fördjupning av kunskaper, färdigheter och förmågor i förhållande till utbildning på grundnivå och ska, utöver vad som gäller för utbildning på grundnivå,

- ytterligare utveckla studenternas förmåga att självständigt integrera och använda kunskaper,
- utveckla studenternas förmåga att hantera komplexa företeelser, frågeställningar och situationer, och
- utveckla studenternas förutsättningar för yrkesverksamhet som ställer stora krav på självständighet eller för forsknings- och utvecklingsarbete.

3.2 Mål enligt nationell examensbeskrivning

För tandläkarexamen ska studenten visa sådan kunskap och förmåga som krävs för behörighet som tandläkare.

Kunskap och förståelse

För tandläkarexamen ska studenten

- visa kunskap om områdets vetenskapliga grund och insikt i aktuellt forsknings- och utvecklingsarbete samt kunskap om sambandet mellan vetenskap och beprövad erfarenhet och sambandets betydelse för yrkesutövningen,
- visa fördjupad kunskap om och förståelse för sambandet mellan patientens orala hälsotillstånd och hans eller hennes allmänna hälsotillstånd och medicinska tillstånd samt andra bakomliggande faktorer,
- visa kunskap om mäns våld mot kvinnor och våld i nära relationer,
- visa kunskap om och förståelse för produkter och material som används inom tandvården och deras påverkan på allmänhälsa, munhälsa och miljö,
- visa kunskap om ekonomi och organisation som är av betydelse för tandvården, och
- visa kunskap om relevanta författningar.

Färdighet och förmåga

För tandläkarexamen ska studenten

- visa förmåga att självständigt diagnostisera och behandla sjukdomar och anomalier i tänder, munhåla, käkar och omgivande vävnader hos patienter i olika åldrar och med olika behov,
- visa förmåga att initiera och genomföra hälsofrämjande och förebyggande arbete inom tandvården för såväl individer som grupper av patienter,
- visa fördjupad förmåga att planera, leda, samordna och utveckla tandvårdsarbete,
- visa förmåga att utvärdera odontologisk vård, varvid särskild vikt läggs vid kvalitetssäkring,
- visa fördjupad förmåga till lagarbete och samverkan med samtliga personalgrupper inom tandvården, liksom med andra yrkesgrupper inom vård och omsorg, och
- visa förmåga att kritiskt och självständigt granska, bedöma och använda relevant information samt att på vetenskaplig grund diskutera nya fakta, företeelser och frågeställningar inom det odontologiska området.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För tandläkarexamen ska studenten

- visa självkännedom och empatisk förmåga,
- visa förmåga att med helhetssyn på människan göra åtgärdsbedömningar utifrån relevanta vetenskapliga, samhälleliga och etiska aspekter med särskilt beaktande av de mänskliga rättigheterna,
- visa förmåga till ett professionellt förhållningssätt och därmed värna om och respektera patientens behov, och
- visa förmåga att identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och att fortlöpande utveckla sin kompetens.

3.3 Lokala mål

Efter genomgången tandläkarexamen ska studenten visa att han/hon är förberedd för arbetslivets villkor inklusive insikt i ledarskap och gruppdynamik, ha kännedom om risker för och förebyggande av belastningsskador samt ha tillägnat sig fördjupad kunskap om tandläkarens professionella roll.

4 Krav för examen

4.1 Omfattning

Denna examen uppnås efter att studenten fullgjort kursfordringar om 300 högskolepoäng.

4.2 Självständigt arbete (examensarbete)

För denna examen ska studenten inom ramen för kursfordringarna ha fullgjort ett självständigt arbete (examensarbete) om minst 30 högskolepoäng på avancerad nivå inom ett för utbildningen relevant område.

4.3 Övriga krav

För examen krävs, förutom det självständiga arbetet, följande kurser:

Introduktion till tandläkarutbildningen	3 hp
Professionell utveckling	15 hp
Medicinsk biokemi och cellbiologi	15 hp
Morfologi	10 hp
Fysiologi och farmakologi	10 hp
Mikrobiologi, immunologi och virologi	10 hp
Allmän och oral patologi	11 hp
Oral och kraniofacial biologi	13 hp
Orala infektionssjukdomar	5 hp
Odontologisk materialvetenskap	25 hp
Oral diagnostisk radiologi 1	9 hp
Oral diagnostisk radiologi 2	2 hp
Endodonti 1	5 hp
Endodonti 2	7 hp
Klinisk oral fysiologi 1	6 hp
Klinisk oral fysiologi 2	5 hp
Kariologi 1	13 hp
Kariologi 2	6 hp
Parodontologi 1	7 hp
Parodontologi 2	5 hp
Psykologi/psykiatri	3 hp

Vetenskaplig metodik 1	3 hp
Vetenskaplig metodik 2	2 hp
Protetik 1	8 hp
Protetik 2	10 hp
Allmän vuxentandvård	8 hp
Oral kirurgi 1	3 hp
Oral kirurgi 2	7 hp
Tandvård för patienter med särskilda behov	8 hp
Tandanatomi	2 hp
Stadieexamination	3 hp
Ortodonti	9 hp
Samhällsodontologi	5 hp
Pedodonti	9 hp
Valbar kurs som är relevant mot målen för tandläkarexamen	8 hp

5 Övergångsregler

Studenter som påbörjat sin utbildning för denna examen före 2018-07-01 har rätt att få examen enligt tidigare examensbeskrivning, dnr 541-2769-12.