



## KURSPLAN

# Oral hälsa, kliniskt beslutsfattande och tillämpning I, 15 högskolepoäng

*Oral Health, Clinical Decision making and Implementation I, 15 credits*

---

<b>Kurskod:</b>	HOKN11	<b>Utbildningsnivå:</b>	Grundnivå
<b>Fastställd av:</b>	Utbildningsrådet 2020-03-17	<b>Utbildningsområde:</b>	Medicinska området
<b>Reviderad av:</b>	Ordförande 2020-03-30	<b>Ämnesgrupp:</b>	T01
<b>Gäller fr.o.m.:</b>	2021-01-25	<b>Fördjupning:</b>	G2F
<b>Version:</b>	2	<b>Huvudområde:</b>	Oral hälsovetenskap
<b>Diarienummer:</b>	Avdelningen för naturvetenskap och biomedicin		

---

### Lärandemål

Efter genomgången kurs ska studenten, inom områdena nedan, kunna;

#### Kunskap och förståelse

- redogöra för munslemhinneförändringar, tand- och bettutvecklingsstörningar
- redogöra för tandhygienistens roll i implementering av olika diagnostiska mätmetoders validitet och reliabilitet
- redogöra för ergonomi och hållbart arbetsliv med beaktande av aktuell forskning inom området.

#### Färdighet och förmåga

- genomföra individanpassade undersökningar och behandlingar
- under handledning diagnostisera munsjukdomarna karies och parodontit
- under handledning bedöma, föreslå, planera, utföra och följa upp patientens behov avseende hälsofrämjande, förebyggande och behandlande åtgärder i förhållande till individens förutsättningar och resurser
- tillämpa anestesiologiska principer inom tandhygienistens kompetensområde
- kommunicera och samspela med patienter och medarbetare.

#### Värderingsförmåga och förhållningssätt

- uppvisa en vetenskaplig och etisk medvetenhet med beaktande av patientens förutsättningar, behov och önskemål.

### Innehåll

- diagnostik
- munslemhinneförändringar
- tand- och bettutvecklingsstörningar
- karies och parodontala sjukdomar
- undersökningsmetodik
- hälsofrämjande, förebyggande och behandlande åtgärder

- dokumentation
- anestesi
- kommunikation och samtal
- hygienrutiner inom tandvården
- ergonomi
- etik
- hållbar utveckling
- HBTQ

### Undervisningsformer

Kursen genomförs i form av föreläsningar, seminarier samt verksamhetsförlagd utbildning.

Undervisningen bedrivs normalt på svenska men undervisning på engelska kan förekomma.

### Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet samt avslutade kurser i Oral hälsa, introduktion, 7,5 hp, Anatomi och fysiologi, grundkurs, 7,5 hp, Medicinsk mikrobiologi, vårdhygien och immunologi - inriktning oral hälsa, 7,5 hp, Patofysiologi och farmakologi, inriktning oral hälsa, 7,5 hp, Människan i ett livscykelperspektiv, 10,5 hp, Oral hälsa, beslutsgrundande teori och klinisk tillämpning, 12 hp och Vetenskaplig grundkurs, 7,5 hp samt genomgångna kurser i Hälsokommunikation, 7,5 hp, Oral hälsa, beslutsfattande teori och behandling vid oral sjukdom, 15 hp och Orala hälsans bestämningsfaktorer, 7,5 hp (eller motsvarande kunskaper).

### Examination och betyg

Kursen bedöms med betygen A, B, C, D, E, FX eller F.

Kursen examineras i form av verksamhetsförlagd utbildning inklusive praktisk tentamen, individuell skriftlig tentamen, inlämningsuppgift och seminarier.

Kursen examineras av universitetsadjunkt.

Poängregistrering av examinationen för kursen sker enligt följande system:

Examinationsmoment	Omfattning	Betyg
Verksamhetsförlagd utbildning inkl. praktisk tentamen	6 hp	A/B/C/D/E/FX/F
Skriftlig tentamen	4,5 hp	A/B/C/D/E/FX/F
Inlämningsuppgift	1,5 hp	U/G/VG
Seminarier	3 hp	U/G/VG

### Övrigt

#### Närvarobestämmelser

Obligatorisk närvaro vid röntgendiagnostik.

#### Tillfälligt avbrytande av verksamhetsförlagda studier

Hälsöhögskolan får avbryta en students medverkan i verksamhetsförlagd utbildning eller annan praktisk verksamhet under pågående kurs om en student visar grov olämplighet/oskicklighet när

hen tillämpat sina färdigheter på människor. En student vars verksamhetsförlagda utbildning eller annan praktisk verksamhet har avbrutits på grund av grov olämplighet/oskicklighet får inte delta i kursen på nytt innan kursansvarig eller examinator har kontrollerat och godkänt att studenten har de kunskaper och färdigheter som behövs. I samband med beslut om avbrytande ska i beslutet anges på vilka grunder avbrottet är baserat. Efter beslutet ska även en individuell plan fastställas för studenten i vilken ska framgå vilka kunskaps- och färdighetsbrister som finns, vilket stöd studenten kan räkna med, hur kontrollen ska gå till, när den första kontrollen ska äga rum och när eventuella nya kontroller får äga rum.

### **Begränsningar av antalet tillfällen för verksamhetsförlagd utbildning**

Avbrott på VFU eller annan klinisk/praktisk verksamhet på grund av grov oskicklighet räknas som ett underkänt tillfälle. Student som bedöms underkänd på tre VFU-placeringar i samma kurs måste avbryta sina studier i den aktuella utbildningen. En student som blivit underkänd tre gånger på VFU ska erbjudas samtal med studievägledare.

### **Kurslitteratur**

Axell, T. (2016). *Munslēmhinnan vid hälsa och sjukdom: Klinisk diagnostik och behandling*. Stockholm, Sverige: Förlagshuset Gothia.

Baart, J.A., & Brand, H.S. (2009). *Local anaesthesia in dentistry*. Chichester, England: Blackwell.

Darby, M.L., & Walsh, M.M. (2014). *Dental hygiene. Theory and practice*. St. Louis, MO: Saunders Elsevier.

Fehrenbach, M., Popowics, T., & Bath-Balogh, M. (2016). *Illustrated Dental Embryology, Histology, and Anatomy*. St. Louis, MO: Elsevier Saunders.

Fejerskov, O., & Kidd, E. (2015). *Dental Caries The Disease and its Clinical Management*. Köpenhamn, Danmark: Blackwell. Munksgaard.

Instrument \*)

Ivarsson, B., & Sjögren, K. (2013). *Motiverande samtal. Praktisk handbok för tandvården*. Stockholm, Sverige: Förlagshuset Gothia.

Koch, G., & Poulsen, S. (Red.). (2016). *Pediatric dentistry: a clinical approach*. Copenhagen, Denmark: Munksgaard.

Larsson, I., Palm, L., & Hasselbalch, L R. (2016). *Patientkommunikation i praktiken: information, dialog, delaktighet*. Stockholm, Sverige: Norstedts akademiska förlag.

Mohlin, B., Follin, M., & Hagberg, C. (2017). *Ortodonti: varför? när? hur?* Stockholm, Sverige: Gothia.

Nield-Gehrig, J., & Wilmann, D. E. (2015). *Foundations of Periodontics for the Dental Hygienist*.

Philadelphia, PA: Wolters Kluwer.

Nield-Gehrig, J.S. (2016). *Fundamentals of periodontal instrumentation & advanced root instrumentation*. St. Louis, MO: Wolters Kluwer.

Socialstyrelsen. (2011). *Tandvårdens nationella riktlinjer för vuxentandvård 2011 - stöd för styrning och ledning*. Stockholm, Sverige: Socialstyrelsen. Hämtad från <http://www.socialstyrelsen.se/tandvardsriktlinjer>

\*) Graceycuretter 11/12, 13/14

Tillkommer vetenskapliga artiklar om ca 100 sidor.  
Senaste upplaga av kurslitteraturen skall användas.