



Kursplan för

## Protetik 2, 11 hp

Prosthodontics 2, 11 credits

Denna kursplan gäller från och med vårterminen 2022.

Kurskod	2TL081
Kursens benämning	Protetik 2
Hp	11 hp
Utbildningsform	Högskoleutbildning, 2007 års studieordning
Huvudområde	Odontologi
Nivå	G2 - Grundnivå 2
Betygsskala	Godkänd, underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för odontologi
Beslutande organ	Utbildningsnämnden DENTMED
Datum för fastställande	2021-10-20
Kursplanen gäller från	Vårterminen 2022

### Särskild behörighet

För tillträde till kursen krävs godkänt resultat på samtliga kurser på termin 1 till 4. För tillträde till kursen krävs godkänt resultat på samtliga kurser på termin 1 till 4. Dessutom krävs godkänt resultat på den skriftliga examinationen och det strukturerade praktiska provet i kursen Endodonti 1 samt på det summativa quizet i kursen Kariologi 2.

Student som underkänts på verksamhetsförlagd utbildning (VFU)/motsvarande till följd av att studenten visat så allvarliga brister i kunskaper, färdigheter eller förhållningssätt att patientsäkerheten eller patienternas förtroende för sjukvården riskerats, är behörig till nytt VFU-tillfälle först när den individuella handlingsplanen har fullföljts.

### Mål

Efter genomgången kurs kan studenten:

- Beskriva olika metoder för framställning av fast tandstödd och avtagbar protetik utifrån vetenskaplig evidens.
- Utföra mer avancerade preparationstyper inom tandstödd protetik inklusive rottrymning och stiftpreparation på rotfylld tand på modell.
- Utföra och bedöma avtryck, genom både konventionell och CAD/CAM-teknik, för fast tandstödd protetik.
- Framställa olika temporära ersättningar för fast tandstödd protetik.

- Utföra tandstödd protetisk behandling på modell under kliniska förhållanden.
- Redogöra för orsaker till bristfällig passform hos tandstödda protetiska konstruktioner samt hur dessa åtgärdas.
- Redogöra för olika cement och cementeringstekniker samt utföra fastsättning av tandstödd protetik.
- Under handledning avlägsna cementerade konstruktioner.
- Redogöra för och genomföra på modell de behandlingssteg som ingår i framställning av avtagbara protetiska konstruktioner.
- Redogöra för funktionella och psykosociala konsekvenser av tandförluster och dess påverkan på allmänhälsan.
- Redogöra, utifrån vetenskaplig evidens, för ocklusion- och bettförhållandens betydelse vid behandling med tandstödd och avtagbar protetik.
- Beskriva vilka risker för skada och följdverkningar i de orala vävnaderna som finns vid framställning av tandstödda och avtagbara protetiska konstruktioner.
- Bedöma kvalitet, estetik och funktion och vid behov föreslå åtgärder för justering av protetisk konstruktion.
- Använda material och produkter på ett resursmedvetet sätt med hänsyn till miljö och ekonomi.

## Innehåll

Kursen omfattar basal teori om och preklinisk färdighetsträning i metoder för tandstödda protetiska konstruktioner och användning av dentala material, samt basal teori om och preklinisk färdighetsträning i metoder för avtagbara protetiska konstruktioner.

## Arbetsformer

Föreläsningar, seminarier, demonstrationer, formativa uppgifter samt preklinisk färdighetsträning.

## Examination

Examination: Skriftlig examination, preklinisk prestation samt prekliniskt praktiskt prov.

Obligatorier: Seminarier, demonstrationer samt preklinisk färdighetsträning.

Examinator bedömer om och i så fall hur frånvaro från obligatoriska utbildningsinslag kan tas igen. Innan studenten deltagit i de obligatoriska utbildningsinslagen eller tagit igen frånvaro i enlighet med examinatorns anvisningar kan inte studieresultaten slutrapporteras. Frånvaro från ett obligatoriskt utbildningsinslag kan innebära att den studerande inte kan ta igen tillfället förrän nästa gång kursen ges.

Student som ej är godkänd efter ordinarie examinationstillfälle har rätt att delta vid ytterligare fem examinationstillfällen. Om studenten genomfört sex underkända tentamina/prov ges inte något ytterligare examinationstillfälle. Som examinationstillfälle räknas de gånger studenten deltagit i ett och samma prov. Inlämning av blank skrivning räknas som examinationstillfälle. Examinationstillfälle till vilket studenten anmält sig men inte deltagit räknas inte som examinationstillfälle.

Om det föreligger särskilda skäl, eller behov av anpassning för student med funktionsnedsättning, får examinator fatta beslut om att frånga kursplanens föreskrifter om examinationsform, antal examinationstillfällen, möjlighet till komplettering eller undantag från obligatoriska utbildningsmoment, m.m. Innehåll och lärandemål samt nivån på förväntade färdigheter, kunskaper och förmågor får inte ändras, tas bort eller sänkas.

Examinator kan med omedelbar verkan avbryta en students kliniska färdighetsträning om studenten visar sådana allvarliga brister i kunskaper, färdigheter eller förhållningssätt att patientsäkerheten eller patienternas förtroende för sjukvården riskeras. När den kliniska färdighetsträningen avbryts på detta sätt innebär det att studenten underkänns på den kliniska delen av kursen. I sådana fall ska en individuell

handlingsplan upprättas, där det framgår vilka aktiviteter och kunskapskontroller som krävs innan studenten ges möjlighet till att återuppta klinisk färdighetsträning på denna kurs. Kunskapskontroller inom handlingsplan begränsas till tre tillfällen.

## Övergångsbestämmelser

Om kursen läggs ner eller genomgår större förändringar erbjuds examination enligt tidigare litteraturlista och lärandemål högst ett läsår efter genomförd revision/nedläggning.

## Litteratur och övriga läromedel

### *Obligatorisk litteratur*

*Milleding, Percy G.*

#### **Preparations for fixed prosthodontics**

Copenhagen : Munksgaard Danmark, 2012 - 294 p.

ISBN:87-628-1071-5 (hf.) LIBRIS-ID:12519937

[Sök i biblioteket](#)

*Rosenstiel, Stephen F.; Land, Martin F.; Fujimoto, Junhei*

#### **Contemporary fixed prosthodontics**

Fifth edition. : St. Louis, Missouri : Elsevier, 2016 - viii, 879 pages

ISBN:9780323080118 LIBRIS-ID:19513294

[Sök i biblioteket](#)

#### **A textbook of fixed prosthodontics : the Scandinavian approach**

*Nilner, Krister; Karlsson, Stig; Dahl, Bjørn L.*

2., [updated] ed. : Stockholm : Gothia fortbildning, 2013 - 422 s.

ISBN:978-91-7205-796-8 LIBRIS-ID:13984937

[Sök i biblioteket](#)

#### **Textbook of removable prosthodontics : the Scandinavian approach**

*Gunne, Johan; Thorén, Margareta Molin*

Copenhagen : Munksgaard, cop. 2012 - 261 s.

ISBN:978-87-628-0955-0 LIBRIS-ID:12637080

[Sök i biblioteket](#)

#### **Avtagbar partiell plattprotetik : kliniskt kompendium**

*Ekenbäck, Jan*

Huddinge : 1981 - 120 s.

LIBRIS-ID:1567399

Kurskompendier

Tandtekniska och kliniska anvisningar för framställning av helprotes av Pamenius et al.

### *Rekommenderad litteratur*

*Allen, P. Finbarr; McCarthy, Sean*

#### **Complete dentures: from planning to problem solving**

London : Quintessence, 2003

ISBN:1-85097-064-5

[Sök i biblioteket](#)