



**Karolinska
Institutet**

Kursplan för

Avtagbar protetik 3, 7.5 hp

Removable prosthodontics 3, 7.5 credits

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

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

HT08 , HT09 , VT13

Kurskod	1TT020
Kursens benämning	Avtagbar protetik 3
Hp	7.5 hp
Utbildningsform	Högskoleutbildning, 2007 års studieordning
Huvudområde	Tandteknik
Nivå	G1 - Grundnivå 1
Betygsskala	Godkänd, underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för odontologi
Beslutande organ	Programnämnden för tandteknikerprogrammet
Datum för fastställande	2008-05-05
Reviderad av	Programnämnd 10
Senast reviderad	2012-09-10
Kursplanen gäller från	Vårterminen 2013

Särskild behörighet

För tillträde till termin 3 krävs att samtliga kurser är godkända från termin 1 samt att minst 22,5 hp är godkända från termin 2

Mål

Vid slutet av kursen förväntas Du:

- Kunna beskriva samspelet mellan munhållans fysiologi och helprotesens utformning. Kunna förklara sambandet mellan protesens utformning, retention och stabilitet. Med rätt terminologi beskriva partiella protesens olika konstruktionselement samt redogöra för deras placering. Kunna redogöra för hur partialprotesens funktion är beroende av placering och utformning av konstruktionselementen.
- Kunna förklara sambandet mellan en fungerande helprotes och det kliniska och laborietekniska arbetet. Ha fördjupad insikt i och resonerar kring den kliniska delen vid behandling med en helprotes samt är kapabel att beskriva tanduppsättningens metodik vid olika kristarelationer för att för patienten återskapa en estetisk och bettfunktionell avtagbar konstruktion.
- Kunna redogöra för immediatprotesens kliniska och laborietekniska arbetsgång samt kunna

beskriva olika typer av resinretinerade broar och på ett enkelt sätt förklara dess kliniska indikation.

- Kunna framställa en helprotes med fokus på välbalanserad ocklusion och artikulation. Helprotesen är framställd med tanke på tillfredställande estetik.
- Kunna redogöra för klinisk och praktisk arbetsgång vid framställning av en temporär partiell protes.
- Kunna framställa en partiell protes med ingående moment. Tillämpa den grundläggande teorin vad gäller funktion, estetik och hygien.
- Kunna reflektera över materialens biologiska påverkan samt hantera de i kursen ingående materialen på ett korrekt sätt avseende framställningsteknik och arbetsmiljö. Ta hänsyn till de patientmässiga aspekterna vid handhavandet.

Innehåll

Kursen indelas i två delmoment

Avtagbar protetik – teori, 3 hp (Removable Prosthodontics 3)

Avtagbar protetik – laborationer, 4,5 hp (Removable Prosthodontics 3)

Delmoment 1

- Protetisk ersättningen vid olika kristarelationer
- Immediatprotes och dess framställningsteknik
- Partiella plattprotetikens planering och konstruktionslösning
- Estetik, fonetik och funktionell utformning
- Orientering om olika framställningsmetoder
- Resinretinerade broar
- Demonstrationer av praktiska kursmoment
- Auskultation på klinikal

Delmoment 2

I den praktiska tillämpningen ingår framställning av;

- arbetsmodeller för samtliga i kursen ingående arbeten
- helprotes med ingående delmoment
- partiell protes med förankringselement och lingual bar

Avtagbar protetik - teori, 3.0 hp

Betygsskala: GU

Avtagbar protetik - laborationer, 4.5 hp

Betygsskala: GU

Arbetsformer

Föreläsningar, seminarier, demonstrationer, handledning och individuella skriftliga uppgifter ”papers” med muntlig redovisning samt individuella tillämpningsövningar med självvärdering.

Examination

Delmoment 1

Genom individuella skriftliga uppgifter med muntlig redovisning samt skriftlig sluttentamen.

Delmoment 2

Bedömning av studenternas individuellt framställda tillämpningsövningar samt praktiskt prov.

Begränsning av antal prov- eller praktiktillfällen

Om studentens examination inte blir godkänd får studenten ytterligare två försök. Därefter rekommenderas studenten att gå om kursen, och ges ytterligare tre examinationstillfällen. Är studenten inte godkänd efter 6 försök ges inte någon mer kursplats på kursen. (HF 6kap. 11a§).

Övergångsbestämmelser

Kursen är nedlagd och gavs för sista gången HT12. Examination enligt denna kursplan kommer att ges för sista gången HT13.

Övriga föreskrifter

Kursutvärdering.

Kursutvärdering genomförs enligt de riktlinjer som är fastställda av Styrelsen för utbildning.

Kursutvärdering sker skriftligt via websurvey.

Litteratur och övriga läromedel

Obligatorisk

Särtryck

Högborg, Brittmarie

Oijens, Bert

Helprotes; Arbetsmetodik

2:a upplagan

100 sidor

Bjuv, Investodont 1983

Särtryck , utdelas av kursansvarig vid kursstart

Bergman,Bo

Partiell plattprotetik

75 sidor

Solna LIC, Investodont