



**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	Programnämnden för tandteknikerprogrammet
Senast reviderad	2009-04-29
Kursplanen gäller från	Höstterminen 2009

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 munhålans 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 tanduppsättnings metodik vid olika kristrelationer 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 klinisk 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

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

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

Högberg, 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