

Materialliste Zahn 5 - Fräskurs-Kurs

im Rahmen der überbetrieblichen Ausbildung im Berufsbildungszentrum Waldau

Referenten:

- Frau ZTMin Georgetta Heim
- Herr Ewald Späth
- Herr Jörg Bock
- Herr Micheal Czech

Kursbeginn und -ablauf :

- Erster Tag 9.00 Uhr
- Ende der Tagesarbeitszeit individuell

Kursinhalte

- Einführung in die Fräs- und Geschiebetechnik
- Anfertigung einer Vollgusskrone und Einarbeiten eines Konfektionsgeschiebes, sowie einer gefrästen Umlaufaste mit Führungsrillen
- Herstellen einer Primärkrone mit tangentialer Präparation
- Herstellen einer Primärkrone mit labialer Hohlkehlpräparation und palatinaler gefräster Stufe
- Herstellen einer Teilverblendkrone mit gefrästem Lager
- Die modellierten Kronen werden getrennt eingebettet, damit der Kursteilnehmer selbstständig 2x gießen kann.

Materialliste :

- Pro Kursteilnehmer 25-30 Gramm Phantom-Metall/NF-Metall !! (DeguDent GmbH). Nur dieses Metall verwenden, da sonst gusstechnische Probleme auftreten!
- in der Berufsschule erstellte Modelle, Stümpfe gesägt, Präparationsgrenzen markiert, mit Splitcast und Gegenbiss artikuliert
- Stümpfe und Nachbarzähne durch Pins herausnehmbar. Wichtig: im Bereich des Geschiebes Zahnfleischsituation beachten!!
- Teleskopzange, Taster
- Fräs-und Modellierwachs
- Palavit G, Pattern Resin
- Ausreichend Pins für Frässockel, Förmchen für Fräsmodell, halbrunder Draht zur Verblockung, Spinne
- Vaseline
- Alle benötigten Gerätschaften zum Modellieren und Ausarbeiten der Kronen
- Parallelfräser, kreuzverzahnt 364 RE 023 und 364 RE 015 Schaftgröße 2,35 oder 3,0

- Parallelfräser oder Spirale für Wachs 023 und 015
- Speedeinbettmasse und Muffelflies
- Gusskanäle 3.5 und 4.0 mm
- Wasserfester Stift
- Fräsöl
- Polierpaste