



CAD-CAM Advanced

Aufbaukurs für Fortgeschrittene im Umgang mit Scanner, CAD Software Exocad und Fräsmaschine

Kursinhalt

Am Beispiel von Patienten-Scans wird die Konstruktion auf stark divergierenden Stümpfen, von Teleskopen und Implantaten gezeigt. Behandelt wird auch das Editieren von bereits abgeschlossenen Konstruktionen unter Beibehaltung der vorhandenen, anatomischen Kronen und das nachträgliche Platzieren von Situations-Scans in vorhandene Patientendaten.

Das Erweitern der Zahnbibliothek mit selbst gescannten Objekten sowie nachträgliches Austauschen von Konstruktions-Elementen in eine fertige Arbeit gehören zum Kursinhalt.

Weiterer Schwerpunkt ist der Einsatz des virtuellen Artikulators und die Rückprogrammierung von Artikulator-Parametern aus der Modellanalyse in den realen und virtuellen Artikulator.

Kursablauf

- _ Aufnehmen der Themen der Kursteilnehmer - diese werden im Kursverlauf abgearbeitet
- _ Überblick über die einzelnen Komponenten Maestro MDS 400, Exocad, MB Maschinen 4x und 5x
- _ Kurzüberblick über die Module Implantate, Primärteleskope
- _ Scanner-Kalibrierung, Unterschied zwischen statischem und dynamischem Konstruieren
- _ Konstruktion der Fallbeispiele Schritt für Schritt mit Tipps und Tricks rund um die Modellation
- _ Am zweiten Tag; praktisches Arbeiten der Teilnehmer mit Übungen

Hinweis

- _ Sicherer Umgang mit den Systemkomponenten MDS 400, der CAD-Software und der Fräseinheit werden vorausgesetzt!
- _ Scan- und Konstruktionsdaten eigener Patientenfälle (Szene des Patienten-falls) können auf einem USB-Stick mitgebracht werden. Diese werden im Kursverlauf ausgiebig besprochen und Lösungsansätze aufgezeigt, welche die Konstruktion erleichtern.

Jetzt anmelden!

Fon +49 6050 8702, Fax +49 6050 69404089 oder
www.mbmaschinen.de (Menüpunkt Service, Schulungen, Termine)