

ZISA-Curriculum CAD/CAM und CNC

Die Zahntechniker-Innung Sachsen-Anhalt bietet Laborinhabern und Zahn Technikern einen 5-tägigen Fortbildungslehrgang in CAD, CAM und Frästechnik (CNC) an.

Aufgrund des zunehmenden Einflusses digitaler Technologien auf die Arbeit im zahntechnischen Labor stellt sich für viele Zahn techniker nicht mehr nur die Frage, ob sie an den Innovationen aktiv teilhaben wollen, sondern auch welche Art der Integration für sie sinnvoll ist. Dabei besteht grundsätzlich die Wahl zwischen verschiedenen Modellen des Outsourcings sowie die Option, ein CAD/CAM-System mit offenen oder geschlossenen Schnittstellen anzuschaffen. Dabei muss besonderer Wert auf eine zukunftsorientierte Investition ge-

ist die Zukunftsfähigkeit des Dentallabores an die kontinuierliche Weiterbildung des Zahn technikers gekoppelt, der die neuen Komponenten Qualität sichernd und wirtschaftlich einsetzen soll. Um diese auf die Erfordernisse neuer Methoden der ZE-Herstellung abgestimmte Fortbildung anbieten zu können, hat eine Arbeitsgruppe aus CAD/CAM-Spezialisten der ZISA in Zusammenarbeit mit dem Technischen Bildungszentrum Magdeburg (tbz) in ca. zweijähriger Arbeit ein weitestgehend industriunabhängiges und in seiner inhaltlich-thematischen Gestaltung bundesweit einzigartiges Fortbildungs-Curriculum erarbeitet. Das Curriculum bietet Laborinhabern sowie Zahn Technikern/Zahn Technikerinnen die Möglichkeit der Aneignung des notwendigen Grundwissens in CAD, CAM und Frästechnik (CNC) in einem 5-tägigen Fortbildungslehrgang mit Teilnahmezertifikat. Die Fortbildungsmodule bearbeiten folgende Themen:

- Allgemeine Werkstoffkunde im dentalen CAD/CAM-Bereich
- Materialforschung CoCrMo
- Dentale Scannertechnologien
- Grundlagen der spanenden Fertigung

- Grundlagen der CNC-Programmierung
- Grundlagen der Zerspanung in der zahntechnischen Praxis
- Grundlagen des CAD
- Grundlagen des CAM
- Fräsen in der Zahn techniek

Das erste Curriculum wurde im November 2012 im „IKAM Barleben, Innovations- und Gründerzentrum“ mit 10 Teilnehmern aus vier Bundesländern erfolgreich durchgeführt. Die Innungsgeschäftsstelle der Zahn techniker-Innung des Landes Sachsen-Anhalt (ZISA) nimmt ab sofort die Anmeldungen für folgende Curricula entgegen:

Curricula 1/2013
14./15.2. und 21. bis 23.2.2013
Curricula 2/2013
30./31.5. und 6. bis 8.6.2013

ZT Anmeldung

Zahn techniker-Innung Sachsen-Anhalt
Zum Handelshof 9
39108 Magdeburg
Tel.: 0391 7346455
Fax: 0391 7346456
info@zisa.de
www.zisa.de

Ein starkes Team

In der ProLab-Akademie erhalten Zahn techniker eine implantologisch orientierte Spezialisierung.

Die orale Implantologie und der implantatgetragene Zahnersatz sind stetig wachsende Zweige der Zahnmedizin, die sich mehr und mehr zum Standard entwickeln. Der Fachverband ProLab e.V. widmet sich diesen Disziplinen. Gegründet wurde ProLab 1998 als eingetragener Verein zur Förderung des wissenschaftlichen Fortschritts sowie der technischen Innovation auf dem Gebiet der präimplantologischen Planung mit anspruchsvoller Prothetik. Ziel des Vereines ist, Zahnärzten das Implantieren zu erleichtern und die Sicherheit der Patienten zu maximieren. Zur Durchsetzung dieses Anliegens wurde die ProLab-Akademie ins Leben gerufen. In dieser erhalten die Zahn techniker eine implantologisch orientierte Spezialisierung.

ProLab arbeitet eng mit mehr als 35 Partnern aus der Industrie zusammen, die den Mitgliedern besondere Konditionen einräumen. Hierzu zählen u. a. die Implantathersteller Straumann, DENTSPLY Implants und Nobel Biocare.

Die ProLab e.G. besteht aus dem Vorstand um Gerhard Gerhold (Vorstand Finanzen), Christian Reinsch (Vorstand Einkauf), Gerhard Stachulla (Fort-



bildungsreferent) sowie dem Aufsichtsrat mit Uwe Kanzler, Marcel Liedtke und Roman Dotzauer. Der Verband veranstaltet mehrere Events pro Jahr, so dass sich Mitgliederlabore kennenlernen und austauschen können. Im Bereich Marketing greift ProLab den Mitglieds laboren mit Werbemitteln unter die Arme. **ZT**

ZT Adresse

ProLab e.V.
Fachverband für zahn technische Implantat-Prothetik e.V.
Emscher-Lippe-Straße 5
45711 Datteln
info@prolab.net
www.prolab.net



legt werden. Dies ist ohne ein Grundwissen in CAD, CAM und CNC-Technik nicht verantwortungsvoll und zielgerichtet realisierbar.

Dies gilt aber nicht nur für die Wahl der Technologie. Zusätzlich

microtec

...mehr Ideen - weniger Aufwand

microtec • Inh. M. Nolte
Rohrsir. 14 • 58093 Hagen
Tel.: ++49 (0) 2331 8081-0 • Fax: ++49 (0) 2331 8081-18
info@microtec-dental.de • www.microtec-dental.de

TK1 - einstellbare Friktion für Teleskopkronen

kein Bohren, kein Kleben, einfach nur schrauben - 100.000fach verarbeitet

- individuell ein- und nachstellbare Friktion
- einfache, minutenschnelle Einarbeitung
- keine Reklamationen aufgrund verlorengegangener Friktion
- auch als aktivierbares Kunststoffgeschiebe einsetzbar

ANZEIGE

platzieren

modellieren

aktivieren

Höhe 2,9 mm
Breite 2,7 mm

Bitte kreuzen Sie an:

Bitte senden Sie mir ein kostenloses Funktionsmuster*
*Nur einmal pro Labor/Praxis.

Bitte senden Sie mir das TK1 Starter-Set zum Sonderpreis von 156,00 €**.
Inhalt des Starter-Sets: 12 komplette Friktionselemente + Werkzeuge.
**Nur einmal pro Labor/Praxis / zzgl. ges. MwSt. / versandkostenfrei.
Der Sonderpreis gilt nur bei Bestellung innerhalb Deutschlands.

per Fax an 02331 / 8081 - 18

Kostenlose Hotline (0800) 880 4 880