

## Weiterbildung für Azubis

BEGO veranstaltet einen einwöchigen CAD/CAM-Einführungskurs für angehende Zahntechniker.

Der Praxis- und Laboralltag wird sich durch die digitale Entwicklung entscheidend wandeln und das Berufsbild des Zahn-technikers umfassend verändern. Der computergestützt modellierte (CAD) und -gefertigte (CAM) Zahnersatz gewinnt zunehmend an Bedeutung und der Trend zu industriell gefertigten Gerüsten ist nicht mehr aufzuhalten. Weitere Entwicklungsstufen in den Bereichen der verschiedenen Produktionsverfahren wie Laser Melting, Fräsverfahren/Hochgeschwindigkeitsfräsen (HSC), Rapid Prototyping/3-D-Printing zeichnen sich bereits ab.

Diese hochgradig komplexe Thematik sollte daher bereits im Rahmen der zahntechnischen Grundausbildung angesprochen werden. Konsequentes Umdenken und Handeln kann die berufliche Perspektive junger Zahn-techniker verbessern.

Das neue Kurskonzept des BEGO TRAINING CENTER in Bremen bietet Auszubildenden die Möglichkeit, sich in sehr kurzer Zeit intensiv in die CAD/CAM-Technologie einzuarbeiten. Im BEGO Medical Software-Schulungsraum steht jedem Teilnehmer ein eigener CAD-Arbeitsplatz zur Verfügung. Das Arbeiten mit der Maus und intel-



liger Software verlangt spezielle Voraussetzungen, die in diesem Kurs vermittelt werden, wie zum Beispiel Einführung in die CAD/CAM-Technologie sowie in das Arbeiten am

Bildschirm mit 3-D-Darstellung, grundlegende Informationen zum Modellieren mit der Maus und zum Aufbau computergestützter Systeme, Darstellung der vielfältigen Möglichkeiten

bei der Materialwahl: Zirkoniumdioxid, EMF-Legierung, EM-Legierung, Wax-up, PMMA Kunststoff sowie Konstruktionsbeispiele: Kappchen, Kronen mit Kauflächen, Brücken, Teleskope, Abutments und Stege. Unter der Anleitung des Kursleiters scannt jeder Teilnehmer eine Modellsituation und übt sich eingehend im virtuellen Modellieren und Konstruieren. Die Gerüste werden aus der edelmetallfreien Legierung Wirobond® C+ im Laser Melting-Verfahren gefertigt und unter Anleitung auf-gepasst und ausgearbeitet. Die Arbeitsschritte für eine erfolgreiche Keramikverblendung stehen ebenso auf dem Programm. Die neuen BEGO CAD/CAM-Kurse sind im Wesentlichen Auszubildenden im 3. oder 4. Lehrjahr vorbehalten.

Sie vermitteln einen umfassenden Einblick in die CAD/CAM-Technologie und in angrenzende Arbeitsfelder. Den Auszubildenden eröffnet sich so der Zugang zu neuen Werkstoffen und Fertigungsverfahren. Im neuen BEGO Medical Produktionszentrum besteht die Möglichkeit, sich vor Ort demonstrieren zu lassen, wie digitaler Zahnersatz in vielfältiger Variation hergestellt wird. Mit diesem CAD/CAM-Kursusangebot erweitert

ANZEIGE

**picodent**  
qualität pur bewusst innovativ

**quadro-rock® plus**

Spezial-Zahnkranzgips  
mit hoher Endhärte und  
schneller Entformbarkeit

Tel.: 0 22 67 - 65 80 - 0 • www.picodent.de

BEGO das Kursangebot für Azubis. So haben an den Vorbereitungskursen auf die Gesellenprüfung bereits in den vergangenen Jahren einige Hundert Auszubildende teilgenommen. Viele Berufsschulklassen kamen geschlossen für eine Woche nach Bremen. Im ersten Kursus vom 14. bis 18. November 2011 sind noch Plätze frei. **ZT**

### ZT Adresse

BEGO Bremer Goldschlägerei  
BEGO TRAINING CENTER  
Technologiepark Universität  
Wilhelm-Herbst-Str. 1  
28359 Bremen  
Tel.: 04 21/20 28-3 72  
Fax: 04 21/20 28-3 95  
E-Mail: gloystein@bego.com  
www.bego.com



## Innovation braucht Tradition

WIELAND Dental feiert 140-jähriges Bestehen und kontinuierliche Produktinnovation.

Vom Gründungsjahr 1871 bis zur Gegenwart repräsentiert die WIELAND Fortschritt, der auf Tradition aufbaut und konsequent und kontinuierlich fortgesetzt wird. Hinter den heutigen Leistungen für moderne Zahntechnik liegen mehr als einhundert Jahre Konzentration auf Edelmetall-Fertigung und -Verarbeitung, handwerkliches Geschick und kaufmännisches Gespür für Chancen im Markt. Was

Dr. Theodor Wieland mit seiner kleinen Probi- und Scheideanstalt im Herzen von Pforzheim aufbaute, setzten die nachfolgenden Generationen überlegt fort. Der Sohn Eberhard Wieland und der Enkel Ulrich Wieland machten aus dem kleinen Familienbetrieb ein Unternehmen, das durch Fleiß, Leistungswillen und herausragende Qualität zügig wuchs. Von anfangs 13 bis zu gegenwärtig rund 140 Mitarbei-



ANZEIGE

### Achtung nicht lesen...

... wenn Sie keine neuen Zahnärzte als Kunden gewinnen möchten.



Wir bringen Ihnen neue Kunden und das Beste, Sie zahlen nur, wenn Sie zufrieden sind!

Bauen Sie auf unsere 14-jährige Erfahrung in der Labor-Praxis-Kommunikation. Wir laden Sie zu einem kostenlosen und unverbindlichen Beratungsgespräch ein.

Schicken Sie diese Anzeige einfach zurück oder rufen Sie uns an.

Unser Team ist gerne für Sie da ...

Ihr

*Errol Akin*  
Errol Akin

dieberatungsakademie  
Errol Akin  
Walramstr. 5, 35683 Dillenburg  
fon: 0 27 71/2 64 83-00  
fax: 0 27 71/2 64 83-29  
info@dieberatungsakademie.de  
www.dieberatungsakademie.de



tern, durch deren Einsatz und Engagement WIELAND Dental direkt, schnell und flexibel auf alle Kundenwünsche reagieren kann. Maßgeblich für die Anerkennung und den Erfolg ist das Produktsortiment, das mit dem Namen WIELAND Dental verbunden ist. Neuentwicklungen wurden vom Markt gefordert und so war WIELAND Dental mit einer der ersten Anbieter von goldfarbenen Aufbrennlegierungen sowie den wegweisenden silberfarbenen Simidur Palladium-Basis Legierungen in Deutschland. Die AGC® Galvanotechnik folgte und WIELAND Dental ist noch heute Marktführer in dieser Technologie. Handeln im Interesse der Dentaltechnik steht im konsequenten Fokus des Unternehmens und so

bietet WIELAND Dental heute ein breites Angebotsspektrum der CAD/CAM-Technologie sowie der Verblendkeramiken an. Mit dem ZENOSTAR Konzept wurde ein neuer Star unter den Zahnersatzmaterialien entwickelt, das nicht nur eine ästhetische, sondern auch eine wirtschaftliche Alternative zu NEM-Versorgungen bietet und weltweit einen neuen Standard im Markt setzt.

Unter dem Aspekt, „Alles, was einfach nicht zu fräsen ist“, hat WIELAND Dental im Juni 2011 die Mehrheitsbeteiligung am Pforzheimer CAD/CAM-Fertigungszentrum Digident GmbH erworben. Diese Investition ist ein weiterer Schritt, die technologische Kompetenz zu stärken. Unter der Marke SCI.ENCE bie-

tet das Unternehmen den zahlreichen Kunden mit WIELAND Fräsgeräten und Scannern ergänzende Indikationen wie individuelle Titanabutments oder gefräste NEM-Restaurationen zu ordern. WIELAND Dental + Technik orientiert sich an den Zielen Sicherheit, Wirtschaftlichkeit, Zuverlässigkeit und Qualität. **ZT**

### ZT Adresse

WIELAND  
Dental + Technik GmbH & Co. KG  
Schwenninger Str. 13  
75179 Pforzheim  
Tel.: 0800/9 43 52 63  
Fax: 0 72 31/3 70 50  
E-Mail: info@wieland-dental.de  
www.wieland-dental.de

