



ANZEIGE

**ceramill sintron®**

by Knut Miller

**AMANGIRRBACH**

[www.amangirrbach.com](http://www.amangirrbach.com)

Die NEM-Revolution in CAD/CAM.

## Lehrling des Monats

Charlotte Beckers ist „Lehrling des Monats“ September.



© Wilfried Meyer

Von links: Kammervizepräsident Siegfried Schrepf, Charlotte Beckers, Ausbilder Horst Bollmann und Kreishandwerksmeister Gerd Peters.

Unter den mehr als 21.000 Auszubildenden des Handwerks an Rhein, Ruhr und Wupper finden sich zahlreiche junge Persönlichkeiten, die ihre Ausbilder/-innen begeistern: aufgrund ihrer besonderen Begabung und Handfertigkeit, weil sie mit innovativen Ideen aufhorchen lassen, weil sie früh besondere Verantwortung übernehmen, weil sie Handicaps

und Hindernissen getrotzt haben und weiterhin trotzen. Die Handwerkskammer Düsseldorf und die 12 Kreishandwerkerschaften im Kammerbezirk haben sich deshalb entschlossen, künftig regelmäßig die besten Nachwuchskräfte in allen Kreisen und kreisfreien Städten des Kammerbe-

» Seite 2

ANZEIGE



### Eine starke Stimme – auf allen Ebenen

Politik findet nicht nur in den Hauptstädten der Länder und des Bundes statt. Auch in der Region ist eine starke Berufsvertretung unverzichtbar. Die Zahntechnikerinnungen vor Ort sind deshalb ein wichtiger Partner für Landkreise, Städte und Gemeinden. Gemeinsam mit dem VDZI vertreten sie zusätzlich die Interessen des Zahntechnikerhandwerks auf Bundesebene.

Faire Rahmenbedingungen für die zahntechnischen Meisterlabore sind nur eines von vielen Zielen, für welche die Innungen und der VDZI sich fortwährend einsetzen. Damit Zahnersatz aus der Region auch in Zukunft auf höchstem Niveau angeboten werden kann.

Überzeugen Sie sich von den Services, die eine Mitgliedschaft Ihnen täglich bietet!

Informieren Sie sich bei Ihrer Innung.  
Mitglied sein macht stärker.



[www.vdzi.de](http://www.vdzi.de)

### ZT Aktuell

#### Die fünf Charisma-Quellen

Ausstrahlung als Karrierebeschleuniger – Trainerin Dr. Claudia E. Enkelmann verrät wie.

Wirtschaft  
» Seite 6

#### Das Ziel sicher erreichen

Komplexe Rehabilitationen werden im Fachbeitrag an drei Praxisfällen aufgezeigt.

Technik  
» Seite 14

#### 3-D-Druck

Zukunftsmusik oder Wirklichkeit? Klaus Köhler widmet sich in der Kolumne dem Trend 3-D-Druck.

Service  
» Seite 24

## Mit neuem Steuermann im vertrauten Revier

Ingo Becker übernimmt Leitung des ELBCAMPUS in Hamburg.

Die Fußstapfen sind groß, doch Ingo Becker liebt Herausforderungen: Am 1. Januar 2016 wird er die Leitung der Akademie für Zahntechnik am Hamburger ELBCAMPUS von deren langjährigem Leiter Jürgen Mehlert übernehmen. Becker soll die renommierte Einrichtung, an der von der Ausbildung bis zur Meistervorbereitung und Meisterweiterbildung alles rund um Zahntechnik gelehrt wird, in die Zukunft führen.

Die Zukunft der Zahntechnik wird von drei Themen dominiert: Digitalisierung, neue Materialien und Fertigungstechniken. Schon heute gibt es zahlreiche Systeme, mit denen viele Arbeitsschritte von Maschinen erledigt werden. Ganz gleich, wie präzise diese arbeiten – „der Zahntechniker wird dem Produkt immer den letzten Schliff verpassen, die persönliche Note geben müssen“, zeigen sich Jürgen Mehlert, Noch-Leiter, und Ingo Becker, Bald-Leiter der AZHH, überzeugt. „Der menschliche Körper kommt

3D-Druck Workshop

Erleben Sie unsere Drucksysteme in der Praxis.

[www.dentona.de](http://www.dentona.de)

ANZEIGE

nicht von der Stange, und ein Zahn ist eben etwas Organisches“, schiebt Mehlert nach. So unterschiedlich die beiden Männer hinter der Akademie für Zahntechnik der Handwerkskammer Hamburg (AZHH) optisch daherkommen – weißes, längeres Haar der 64-Jährige, Glatze der 51-Jährige – so eng liegen sie in ihren Überzeugungen zum Beruf beieinander. Die Zahntechnik werde in Zukunft sicher wissenschaftlicher werden, sagt Becker.

» Seite 4

## Aktionstag zum 25-jährigen Bestehen

25 Jahre: Landeszahnärztekammer und Zahntechniker-Innung Thüringen veranstalten gemeinsamen Aktionstag zum Tag der Zahngesundheit.

Die Thüringer Zahnärzte gestalten am 25. September 2015 einen interessanten Aktionstag für große und kleine Besucher auf der Landeshauptstadt in Schmalkalden und feierten zeitgleich das 25-jährige Bestehen der Landeszahnärztekammer. Diese öffentlichkeitswirksame Veranstaltung stand ganz im Zeichen gesunder Zähne und moderner Zahnmedizin. Fach-

gerechte Patientenberatung und allgemeinverständliche Produktinweise in den Informationszonen fanden Anklang bei den Besuchern.

Die Zahntechniker-Innung Thüringen präsentierte ebenfalls ihre 25-jährige Geschichte anhand einer Schautafel und stellte verschiedene Musterarbeiten aus den letzten 25 Berufsjahren aus. Als Blick-

fang diente ein riesiges Schaummodell einer begehbaren Mundhöhle, um auf den Tag der Zahngesundheit aufmerksam zu machen, dies stieß besonders bei den Hunderten von Schul- und Kindergartenkindern auf große Begeisterung. „Im begehbaren Modell können die Besucher einen vergrößerten

» Seite 2

ANZEIGE

**www.yodewo.com**  
DAS DENTALPORTAL

@ kostenfreie Unternehmensprofile  
@ Produktinformationen  
@ Dental Stellenanzeigen

Google Konstruktion individuelles Abutment

Anleitung für eine individuelle Abutment-Konstruktion  
https://www.yodewo.com/detail/834a82c110de17dc55c33f48903276de  
08.10.2015 - Auf einem Implantat-Modell werden individuelle Abutments in Zirkon und auf Camlog Titan-Klebebasen konstruiert. Manche ...

**jo DENTAL** I like it

## Aktionstag zum 25-jährigen Bestehen

**ZT Fortsetzung von Seite 1**

Mund bestaunen, in das Innere eines Zahnes blicken oder Zahnwurzeln bis tief in die Knochen betrachten“, erklärt Dr. Christian Junge, Präsident der Landes Zahn-

vor 25 Jahren und heute“ und die Ausstellung „Zahntechnik gestern und heute“. Obermeister Rainer Junge und Vorstandsmitglied Marko Zelmer wiesen in zahlreichen Besuchergesprächen auf die Vielfalt der Zahntechnik und

Schulkindern die lustigen bunten Zahnspangen, aber auch ein alter Behandlungsstuhl wurde schnell in Besitz genommen und ein Handbohrer aus vergangenen Zeiten verführte zum Ausprobieren. Vielfältige Aktivitäten lockten die Gäste in den Park, u.a. Zahnputzaktion mit Kariestunnel und Putzbrunnen, Hüpfburg mit Zahnpasta und Zahnbürsten, Milchzahnexpress, gesunde Ernährung „Die Schatzküche“, Dinosaurierzähne, Wissensquiz rund um die Zähne, Basteln mit dentalen Materialien, Kinderschminken – dies ist nur eine kleine Auswahl der Angebote. Mit den Kolleginnen und Kollegen des Zahntechnik Zentrum Eisenach und aus der Lorenz Dental Erfurt war die Zahntechnik stark vertreten und die rund 700 Kinder erhielten zahlreiche Infos rundum gesunde Zähne bei spielerischer Abwechslung. **ZT**

Quelle: Zahntechniker-Innung Thüringen



Der begehbare Mund war sehr beliebt.

ärztekammer Thüringen. Publikums-magnet war auch die historische Ausstellung „Zahnmedizin

neuen zahntechnischen Versorgungsmöglichkeiten hin. Besonderen Anklang fanden bei den

## Lehrling des Monats

**ZT Fortsetzung von Seite 1**

zirks (Regierungsbezirks) unter dem Titel „Lehrling des Monats“ der Öffentlichkeit vorzustellen. „Lehrling des Monats“ September ist die Auszubildende im Zahntechniker-Handwerk und Studentin der Ökonomie mit Studienziel MBA Charlotte Beckers. Die 25-jährige Essenerin zeigte bereits in ihrem ersten Ausbildungsjahr ein „weit überdurchschnittlich ausgeprägtes technisches Verständnis, eine vorbildliche Kundenorientierung und ein hohes Maß an Eigenverantwortung“, fasst der mit der Auszeichnung verbundene Urkudentext die prämierten Eigenschaften von Charlotte Beckers zusammen. „Dazu kommt ihr ‚Händchen‘ für Kommunikation – unter anderem betreut sie die Website und sozialmediale Präsenz ihres Ausbildungsbetriebs –

und ein starkes Interesse an den Produkten und modernen Produktionsverfahren bis hin zum 3-D-Druck“, ergänzte Kreishandwerksmeister Gerd Peters in seiner Laudatio. Die ambitionierte angehende Gesundheits-handwerkerin nimmt für ihre Doppelqualifizierung bemerkenswerte Anstrengungen auf sich: die allabendlichen Vorlesungen, Übungen und Seminare an der FOM-Hochschule, dazu die Prüfungen. Die betriebliche Unterweisung im Essener Laborunternehmen PH-Dentaltechnik; Berufsschule und überbetriebliche Ausbildung, für die sie je nach Düsseldorf pendeln muss. Und mit den angepeilten Abschlüssen in beiden parallel vorangetriebenen Bildungsgängen soll es nicht getan sein: hie ein „Meister“, dort ein „Master“ sollen folgen. „Der nicht einfache Weg, den Frau Beckers beschreitet, ist allerdings

auch besonders perspektivereich. Das Handwerk braucht junge Menschen, die sich rasch in Führungsfunktionen hineinentwickeln könnten, um die Betriebsnachfolge in Tausenden unserer Unternehmen zu sichern“, unterstützt Kammervizepräsident Siegfried Schrepf die Ausbildungsentscheidung von Charlotte Beckers. Mit der Überreichung der Auszeichnungsurkunde und einer „Ice-Watch“ im blau-rotten Styling der Imagekampagne des Handwerks durch die Vertreter der Kommunen, Kammerpräsident und Kreishandwerksmeister an eine sichtlich stolze Charlotte Beckers fand die Ehrung ihren Höhepunkt und Abschluss. **ZT**

Quelle: Handwerkskammer Düsseldorf

## Hoher Zuspruch

Besucher holen sich Tipps zur Zahnersatzversorgung.

Rund 30 Anbieter aus den Themengebieten Entspannung, Gesundheit, Gesundheitshandwerk und Fitness waren beim zweiten Wellness- und Gesundheitstag der Rheinischen Post in Schadow dabei, um die Besucher zu unterstützen und zu informieren. Es gibt viele Möglichkeiten, seinem Körper etwas Gutes zu tun. Auch der Stand der Zahntechniker-Innung Düsseldorf wurde sehr gut besucht und streckenweise herrschte sogar Gedränge. Gemeinsam mit dem Innungsfachlabor DTS Dental Technik Scherz GmbH aus Düsseldorf wurden alle Fragen der Besucher umfassend beantwortet. Allgemeiner Tenor: Besser man informiert sich im Vorfeld und nicht erst, wenn



Zahnersatz notwendig ist. Die Besucherinnen und Besucher waren für die Informationen von den Zahnexperten sehr dankbar. Unser Fazit aus der Veranstaltung ist ganz klar – Öffentlichkeitsarbeit am mündigen Patienten ist zwingend notwendig und richtig! **ZT**

Quelle: Zahntechniker-Innung Düsseldorf

## ZT ZAHNTECHNIK ZEITUNG

IMPRESSUM

<b>Verlag</b> OEMUS MEDIA AG Holbeinstraße 29 04229 Leipzig	Tel.: 0341 48474-0 Fax: 0341 48474-290 kontakt@oemus-media.de
<b>Redaktionsleitung</b> Georg Isbaner (gi)	Tel.: 0341 48474-123 g.isbaner@oemus-media.de
<b>Redaktion</b> Carolin Gersin (cg)	Tel.: 0341 48474-129 c.gersin@oemus-media.de
Katja Leipnitz (kl)	Tel.: 0341 48474-152 k.leipnitz@oemus-media.de
<b>Projektleitung</b> Stefan Reichardt (verantwortlich)	Tel.: 0341 48474-222 reichardt@oemus-media.de
<b>Produktionsleitung</b> Gernot Meyer	Tel.: 0341 48474-520 meyer@oemus-media.de
<b>Anzeigen</b> Marius Mezger (Anzeigendisposition/ -verwaltung)	Tel.: 0341 48474-127 Fax: 0341 48474-190 m.mezger@oemus-media.de
<b>Abonnement</b> Andreas Grasse (Aboverwaltung)	Tel.: 0341 48474-201 grasse@oemus-media.de
<b>Herstellung</b> Franziska Dachsels (Layout, Satz)	Tel.: 0341 48474-131 f.dachsels@oemus-media.de
<b>Druck</b>	Dierichs Druck+Media GmbH & Co. KG Frankfurter Straße 168 34121 Kassel

Die ZT Zahn Technik Zeitung erscheint regelmäßig als Monatszeitung. Bezugspreis: Einzelexemplar: 3,50 € ab Verlag zzgl. gesetzl. MwSt. und Versandkosten. Jahresabonnement im Inland: 55,- € ab Verlag inkl. gesetzl. MwSt. und Versandkosten. Abo-Hotline: 0341 48474-0. Die Beiträge in der „Zahn Technik Zeitung“ sind urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, nur nach schriftlicher Genehmigung des Verlages. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit von Verbands-, Unternehmens-, Markt- und Produktinformationen kann keine Gewähr oder Haftung übernommen werden. Alle Rechte, insbesondere das Recht der Vervielfältigung (gleich welcher Art) sowie das Recht der Übersetzung in Fremdsprachen – für alle veröffentlichten Beiträge – vorbehalten. Bei allen redaktionellen Einsendungen wird das Einverständnis auf volle und auszugsweise Veröffentlichung vorausgesetzt, sofern kein anders lautender Vermerk vorliegt. Mit Einsendung des Manuskriptes gehen das Recht zur Veröffentlichung als auch die Rechte zur Übersetzung, zur Vergabe von Nachdruckrechten in deutscher oder fremder Sprache, zur elektronischen Speicherung in Datenbanken, zur Herstellung von Sonderdrucken und Fotokopien an den Verlag über. Für unverlangt eingesandte Manuskripte, Bücher und Bildmaterial übernimmt die Redaktion keine Haftung. Es gelten die AGB und die Autorenenrichtlinien. Gerichtsstand ist Leipzig.

# pro3dure<sup>medical</sup> line Prozesskette

## 01 Scanning



pro3dure<sup>medical</sup> biometric

Präzisionstransfer der Patientendaten in den pro3dure scan-1

pro3dure<sup>medical</sup> scan-1

Der funktionale Scanner zum Messen schädelrichtiger Daten

## 02 Designing (CAD)



pro3dure<sup>medical</sup> designer

Die Konstruktionssoftware nach dem intuitiven zahntechnischen Workflow



pro3dure<sup>medical</sup> arti

Die Brücke zur klassischen Präzisions-Zahn-technik

## 03 Milling



pro3dure<sup>medical</sup> mill-5

Nass- und Trockenbearbeitung in einem kompakten 5-Achs System

## 04 Printing + Finishing



pro3dure<sup>medical</sup> fab-Serie

Die professionellen Desktop-Printer für das moderne Dentallabor



pro3dure<sup>medical</sup> CD-1

Die Hochleistungs-Lichthärteeinheit

Mehr Informationen zu unseren Systemkomponenten auf [www.dentona.de](http://www.dentona.de)