

Zirkonoxid – So macht arbeiten Spaß: Dr. Thomas Bühner, Mainz, ZT Iris Wagner, Wiesbaden: Frontzahnversorgung mit Zirkonoxid.



*Titelmotiv:
In einem Stück gefräste xawex-Brücke (15 Glieder).
Mit freundlicher Genehmigung von ZTM Volker Scharl.*

news

8 Zahntechniknews

wirtschaft

- 10 **Fortbildung** – Natascha Brand: Der Nutzwert einer Fortbildung entscheidet
- 14 **Meisterwissen** – ZTM Reinhold Röcker: Kompetenzmodule ersetzen mittelfristig die Aus- und Weiterbildung
- 16 **Marketing** – Marcus Angerstein: Eine Kooperation der besonderen Art zwischen dem Autohersteller Daihatsu, dem Dentalforum und Zahntechnikern
- 19 **Unternehmensplanung** – Hans-Werner Pauli: Strategiekonzept für Laborinhaber und ihr Unternehmen

technik

- 25 **CAD/CAM** – Im Interview mit ZTM Wolfgang Schaal: Zehn Jahre Erfahrung mit Zirkonoxid
- 28 **Arbeitsvorbereitung** – Birgit Haker-Hamid, Gabriela Nwakanma: Das präzise Gipsmodell ist die Basis des Scanvorgangs
- 32 **Zirkonoxid** – Im Interview mit ZT Iris Wagner: Der Einsatz von CAD/CAM ist auch in einem kleinen Labor möglich
- 35 **Hightech** – ZTM Volker Scharl: Einstieg in die moderne und ästhetische Frästechnik
- 39 **Erfahrungsbericht** – Stephan Schopp, Dr. Leonhard Meyer: Die Erfolgsgeschichte von großspannigen Vollkeramikbrücken
- 43 **Fräs- und Schleifsystem** – Fünf Achsen ermöglichen das Fräsen komplizierter Geometrien
- 46 **Wirtschaftlichkeitsstudie** – Projektarbeit belegt die Rentabilität von Cercon smart ceramics®
- 49 **Computergestützter Zahnersatz** – ZT Stephan Domschke: Neue Module zum inLab-System vergrößern Leistungsspektrum, Werkstoffauswahl und Konstruktionsmöglichkeiten
- 52 **Carat-Metallkeramik** – Joachim Bredenstein: Der reibungslose Arbeitsablauf bei der Herstellung einer VMK-Brücke