WIRTSCHAFT ///

6 Das hybride Dentallabor: Vom Handwerker zum Dirigenten
10 Entscheidungsarchitektur statt Chef-Engpass: Warum gute Labore an schlechten Entscheidungswegen scheitern

KI 2.0 ///

16 Beyond Zahntechnik – reloaded: Teil 8
Fast Software im Dentallabor – Zwischen Maßanzug und Schatten-IT

TECHNIK ///

22 Frontzahnästhetik beginnt im Provisorium
28 Unabhängig von Verarbeitungsmethode und Finishing: Farbauswahl-Richtlinien für optimale ästhetische Ergebnisse
32 Digital gefertigter Grill aus CoCrMo-Legierung

LABOR ///

35 Fokus

EVENT

35 DDT 2026: Zwischen digitaler Vision und gelebter Laborrealität
36 Fachlich, familiär, inspirierend: Die Dentalwelt zu Gast in Nürtingen
38 Bildung, Innovation und Zusammenarbeit im Mittelpunkt
39 Das Symposium mit Biss

INTERVIEW

42 Maximale Ästhetik, minimale Prozesszeit

UNTERNEHMENSPORTFOLIO

44 Mill, Baby Mill – Provis leicht gemacht

ANWENDERBERICHT

46 Präzise Aufbereitung mit Siebmaschine: Metallpulver effizient wiederverwenden

WEITERBILDUNG

50 GC Europe Campus: Wo Innovation auf Hands-on-Erfahrung trifft

RUBRIKEN ///

3 Editorial
4 Impressum
53 Produkte

Mit freundlicher Unterstützung: Kuraray Europe GmbH

Weitere Informationen zu KATANA™ Zirconia

ZWP ONLINE

Diese Ausgabe als E-Paper auf **www.zwp-online.info/publikationen**

ZWL IMPRESSUM ///

VERLAGSANSCHRIFT
OEMUS MEDIA AG
Holbeinstraße 29
04229 Leipzig
Tel. +49 341 48474-0
Fax +49 341 48474-290
kontakt@oemus-media.de

HERAUSGEBER
Torsten R. Oemus

VORSTAND
Ingolf Döbbecke
Dipl.-Betriebsw. Lutz V. Hiller
Torsten R. Oemus

PROJEKT-/ANZEIGENLEITUNG
Stefan Reichardt
Tel. +49 341 48474-222
reichardt@oemus-media.de

CHEFREDAKTION
Katja Kupfer (V.i.S.d.P.)
Tel. +49 341 48474-327
kupfer@oemus-media.de

REDAKTIONSLEITUNG
Kerstin Oesterreich
Tel. +49 341 48474-145
k.oesterreich@oemus-media.de

ART DIRECTION
Dipl.-Des. (FH) Alexander Jahn
Tel. +49 341 48474-139
a.jahn@oemus-media.de

GRAFIK
Nora Sommer-Zernechel
Tel. +49 341 48474-117
n.sommer@oemus-media.de

PRODUKTIONSLEITUNG
Gernot Meyer
Tel. +49 341 48474-520
meyer@oemus-media.de

ANZEIGENDISPOSITION
Lysann Reichardt
Tel. +49 341 48474-208
l.reichardt@oemus-media.de

Bob Schliebe
Tel. +49 341 48474-124
b.schliebe@oemus-media.de

LEKTORAT
Ann-Katrin Paulick
Tel. +49 341 48474-126
a.paulick@oemus-media.de

VERTRIEB/ABONNEMENT
abo@oemus-media.de

DRUCKAUFLAGE
10.000 Exemplare

DRUCKEREI
Silber Druck GmbH & Co. KG
Otto-Hahn-Straße 25
34253 Lohfelden

Erscheinungsweise: ZWL Zahntechnik Wirtschaft Labor erscheint 2026 mit 6 Ausgaben, es gilt die Preisliste vom 1.1.2026. Es gelten die AGB.

Editorische Notiz (Schreibweise männlich/weiblich/divers): Wir bitten um Verständnis, dass aus Gründen der Lesbarkeit auf eine durchgängige Nennung der Genderbezeichnungen verzichtet wurde. Selbstverständlich beziehen sich alle Texte in gleicher Weise auf alle Gendergruppen.

Hinweis zum Einsatz von KI: Unsere Redaktion schreibt für Menschen, von Menschen. Wir nutzen künstliche Intelligenz unterstützend, zum Beispiel für Recherche, Transkriptionen oder Entwürfe. Alle veröffentlichten Inhalte werden jedoch von qualifizierten Redakteur/-innen erstellt, überprüft und auf Fakten kontrolliert. Fachjournalistische Verantwortung und Qualität stehen für uns an erster Stelle.

Verlags- und Urheberrecht: Die Zeitschrift und die enthaltenen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Dies gilt besonders für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Bearbeitung in elektronischen Systemen. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Verlages. Bei Einsendungen an die Redaktion wird das Einverständnis zur vollen oder auszugsweisen Veröffentlichung vorausgesetzt, sofern nichts anderes vermerkt ist. 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 Bücher und Manuskripte kann keine Gewähr übernommen werden. Mit anderen als den redaktionseigenen Signa oder mit Verfassernamen gekennzeichnete Beiträge geben die Auffassung der Verfasser wieder, die der Meinung der Redaktion nicht zu entsprechen braucht. Der Verfasser dieses Beitrages trägt die Verantwortung. Gekennzeichnete Sonderteile und Anzeigen befinden sich außerhalb der Verantwortung der Redaktion. Für Verbands-, Unternehmens- und Marktinformationen kann keine Gewähr übernommen werden. Eine Haftung für Folgen aus unrichtigen oder fehlerhaften Darstellungen wird in jedem Falle ausgeschlossen. Gerichtsstand ist Leipzig.

Bezugspreis: Einzelheft 5,– Euro ab Verlag zzgl. gesetzl. MwSt. Jahresabonnement im Inland 36,– Euro ab Verlag inkl. gesetzl. MwSt. und Versandkosten. Kündigung des Abonnements ist schriftlich 6 Wochen vor Ende des Bezugszeitraums möglich. Abonnementgelder werden jährlich im Voraus in Rechnung gestellt. Der Abonnent kann seine Abonnementbestellung innerhalb von 2 Wochen nach Absenden der Bestellung schriftlich bei der Abonnementverwaltung widerrufen. Zur Fristwahrung genügt die rechtzeitige Absendung des Widerrufs (Datum des Poststempels). Das Abonnement verlängert sich zu den jeweils gültigen Bestimmungen um ein Jahr, wenn es nicht 6 Wochen vor Jahresende gekündigt wurde.

VINTAGE Art

Universal

Lebendige Vielfalt in jeder Dimension

- Universelle Pulvermalfarben und Glasurmassen
- Geeignet für alle gängigen Dentalkeramiken – einschließlich Zirkonoxid
- Für deutlich mehr Gestaltungsmöglichkeiten
- 2D- und 3D-Maltechnik realisierbar
- Ausdrucksstarke, 3-dimensionale Effekte
- Individuell einstellbare Viskosität
- Hohe Deckkraft – selbst bei dünnsten Schichten

Jetzt neu mit Gingivafarben!

Weitere Infos

SHOFU

www.shofu.de

Wir beraten Sie gerne:
02102/866423