

## WIRTSCHAFT ///

- 6 Sinfonie statt Solo – Was Dentallabore von Orchestern lernen können
- 10 Menschenbild und Führung im Dentallabor
- 14 Von der Quantität zur Qualität: Wie der Vertrieb die Umsatzrendite bestimmt

## NEUE RUBRIK

## KI 2.0 ///

- 18 Beyond Zahntechnik – reloaded: Teil 3  
Die Intelligenz der Hände vs. KI: Was passiert mit unserem Denken?

## TECHNIK ///

- 22 Mein Weg ins digitale Dentallabor: Chancen und Stolpersteine
- 28 Wenns schnell gehen muss: Interimsprothesen im 3D-Druck
- 30 Klein, aber fein: Zusatzsoftware für spezielle Lösungen
- 34 Ein Screening für Ästhetik und Funktion

## LABOR ///

- 38 Fokus

## INTERVIEW

- 42 „KI spart nicht nur Zeit – sie verändert den zahntechnischen Alltag grundlegend“
- 46 Zwischen Gips und Gigabyte – Ein Spagat für qualitätsorientierte Dentallabore (Teil 1)
- 50 exocad Credits für die neuen DentalCAD KI-gestützten Services

## UNTERNEHMEN

- 44 Zirkonoxid³: Die Antwort aus Ostwestfalen – Eine Reise zwischen Tüftlergeist, Wissenschaft und Laboralltag
- 48 It's magic: Passgenaue Lösungen für den digitalen Workflow

## SOFTWARE

- 52 Mit einem Klick zum perfekt passenden Biss

## RUBRIKEN ///

- 3 Editorial
- 4 Impressum
- 54 Produkte



### Mit freundlicher Unterstützung:

exocad GmbH

Weitere Informationen  
zu den KI-Services



**ZWP ONLINE**

Diese Ausgabe als E-Paper auf  
[www.zwp-online.info/publikationen](http://www.zwp-online.info/publikationen)

# ZWL

### VERLAGSANSCHRIFT

OEMUS MEDIA AG  
Holbeinstraße 29  
04229 Leipzig

### HERAUSGEBER

## IMPRESSUM ///

Tel. +49 341 48474-0  
Fax +49 341 48474-290  
[kontakt@oemus-media.de](mailto:kontakt@oemus-media.de)

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](mailto:reichardt@oemus-media.de)

### CHEFREDAKTION

Katja Kupfer (V.i.S.d.P.)

Tel. +49 341 48474-327  
[kupfer@oemus-media.de](mailto:kupfer@oemus-media.de)

### REDAKTIONSLEITUNG

Kerstin Oesterreich

Tel. +49 341 48474-145  
[k.oesterreich@oemus-media.de](mailto:k.oesterreich@oemus-media.de)

### ART DIRECTION

Dipl.-Des. (FH) Alexander Jahn

Tel. +49 341 48474-139  
[a.jahn@oemus-media.de](mailto:a.jahn@oemus-media.de)

### GRAFIK

Nora Sommer-Zernechel

Tel. +49 341 48474-117  
[n.sommer@oemus-media.de](mailto:n.sommer@oemus-media.de)

### PRODUKTIONSLEITUNG

Gernot Meyer

Tel. +49 341 48474-520  
[meyer@oemus-media.de](mailto:meyer@oemus-media.de)

### ANZEIGENDISPOSITION

Lysann Reichardt

Tel. +49 341 48474-208  
[l.reichardt@oemus-media.de](mailto:l.reichardt@oemus-media.de)

Bob Schliebe

Tel. +49 341 48474-124  
[b.schliebe@oemus-media.de](mailto:b.schliebe@oemus-media.de)

### LEKTORAT

Ann-Katrin Paulick

Tel. +49 341 48474-126  
[a.paulick@oemus-media.de](mailto:a.paulick@oemus-media.de)

### VERTRIEB/ABONNEMENT

[abo@oemus-media.de](mailto: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 2025 mit 6 Ausgaben, es gilt die Preislise vom 1.1.2025. 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.**

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 Verfasseramen 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.



exocad

# INSIGHTS 2026

DIGITAL **DENTISTRY** EXPO

# CALLING ALL HEROES!



HEROES  
OF DIGITAL  
DENTISTRY

**30. APRIL – 1. MAI**

**Sichere dir jetzt dein Ticket für Insights 2026!**

Tauche mit uns ein in zwei intensive Tage voller Innovation und Inspiration – auf Mallorca. **Entfalte dein volles CAD-Potenzial** in Experten-Sessions und **werde Teil der digitalen dentalen Revolution.** Entdecke neueste Technologien, lerne ihre Anwendungen im Alltag kennen und bring dein Labor oder deine Praxis auf das nächste Level. **Wachse gemeinsam mit der exocad Community:** Vernetze dich mit anderen Heroes of Digital Dentistry, tausche Ideen aus und werde Teil einer globalen Bewegung. Den krönenden Abschluss bildet unsere **exoGlam Night** – ein entspannter Abend zum Feiern und Netzwerken in besonderer Atmosphäre.

**Verpasse nicht deine Chance auf dieses transformative Event!**

[exocad.com/insights2026](https://exocad.com/insights2026)

PARTNER COUNTRY  
**CHINA**