



DIGITALE DENTALE TECHNOLOGIEN

**DIGITALE REALITÄT – CHANCEN NUTZEN,
GRENZEN ERKENNEN**

Eröffnungsvortrag von
Dr. Heinz-Wilhelm Esser – Doc Esser
„Gesund gestorben ist trotzdem tot“

© Manfred Jasmund



**8./9. MAI 2026
KONGRESS DORTMUND**

PROGRAMMÜBERSICHT

Freitag, 8. Mai 2026

13.30 – 15.30 Uhr	Workshops 1. Staffel	S. 6
	WS 1 Amann Girrbach	
	WS 2 Dental Direkt	
	WS 3 SAM	
	WS 4 Schütz Dental	
16.15 – 18.15 Uhr	Workshops 2. Staffel	S. 7
	WS 5 Amann Girrbach	
	WS 6 Dentsply Sirona	
	WS 7 Dentaurum	

Samstag, 9. Mai 2026

09.00 – 16.00 Uhr	Hauptvorträge	S. 8–9
	Zahnärzte und Zahntechniker	

Organisatorisches

Kongressgebühren	S. 11
Veranstalter/Anmeldung	S. 11
Wissenschaftliche Leitung	S. 11
Veranstaltungsort/Zimmerbuchungen	S. 13
Allgemeine Geschäftsbedingungen	S. 13
Ausstellerverzeichnis	S. 13
Anmeldeformular	S. 15

Editorische Notiz:

Aus Gründen der Lesbarkeit verzichten wir auf durchgängige Nennung von männlichen, weiblichen und diversen Bezeichnungen. Alle Texte beziehen sich selbstverständlich in gleicher Weise auf Frauen, Männer und diverse Personen.



Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Dentalexpertinnen und
Dentalexperten,

es freut mich, Sie anlässlich Ihres 18. Innovationskongresses „Digitale Dentale Technologien“ in Dortmund begrüßen zu dürfen. Ihr diesjähriger Kongress eröffnet Raum für den Austausch und neue Impulse – Dinge, die im Arbeitsalltag oft keinen Platz haben, aber existenziell für Fortschritt sind. Auch Sie als Zahntechnikbetriebe und Zahnarztpraxen möchten Ihren Patientinnen und Patienten die modernsten Methoden bieten können. Daher ist es umso wichtiger, Kongresse wie diesen zu nutzen, um in den Dialog mit Vortragenden aus dem zahntechnischen Handwerk, der Forschung oder auch mit Juristinnen und Juristen zu treten.

Unter dem Titel „Digitale Realität – Chancen nutzen, Grenzen erkennen“ werden in diesem Jahr neben aktuellen Entwicklungen auch die Perspektiven der digitalen Transformation und des Zeitalters der künstlichen Intelligenz verhandelt. Die Digitalisierung betrifft dabei nicht nur die Organisation und Verwaltung Ihrer Betriebe, sondern auch Ihre Arbeit in der Herstellung von zahnmedizinischen Produkten. So produzieren Sie mit 3D-Druckern Zahnschienen, und KI kann Sie bei Scans und Messungen unterstützen. Eine Errungenschaft, die viele von Ihnen vermutlich nicht mehr missen möchten.

Der nächsten Generation werden diese Entwicklungen voraussichtlich noch leichter fallen. Wie schön, dass auch Sie so viel Wert auf die Entwicklung der Nachwuchskräfte legen. Denn Ihre Betriebe sind oftmals nicht nur Arbeitgeber, sondern auch Ausbildungsstätten. So konnte die Zahntechniker-Innung im Regierungsbezirk Arnsberg zuletzt 64 erfolgreiche Absolventinnen und Absolventen der Ausbildung zur Zahntechnikerin oder zum Zahntechniker verzeichnen – ein toller Erfolg! Ich wünsche Ihnen allen erkenntnisreiche und inspirierende Tage in Dortmund. Ich hoffe, dass Sie mit neuen Impulsen nach Hause fahren und lange von den Eindrücken zehren können.

Ihr

Heinrich Böckelühr

Regierungspräsident des Regierungsbezirks Arnsberg





Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Kolleginnen und Kollegen,

die Digitalen Dentalen Technologien haben sich in den vergangenen Jahren zu einer festen Größe im zahntechnischen Fortbildungskalender entwickelt. Sie stehen für fachlichen Austausch auf Augenhöhe, für Praxisnähe – und für den offenen Blick auf eine Branche im Wandel.

Unter dem diesjährigen Leitmotiv „Digitale Realität – Chancen nutzen, Grenzen erkennen“ greift der Kongress ein Thema auf, das den Arbeitsalltag in unseren Laboren längst prägt. Digitale Prozesse, CAD/CAM, additive Fertigung und künstliche Intelligenz eröffnen neue Möglichkeiten in Qualität, Effizienz und Patientenversorgung. Gleichzeitig fordern sie uns heraus: fachlich, organisatorisch und nicht zuletzt auch rechtlich und ethisch; jeweils zum Wohle des Patienten.

Gerade deshalb braucht es Orte des Dialogs. Die DDT bietet diesen Raum – für Zahntechnikerinnen und Zahntechniker, für Zahnärztinnen und Zahnärzte, für Industrie, Wissenschaft und Praxis. Nicht als Technikschaus, sondern als Plattform zur Einordnung, zur kritischen Diskussion und zur gemeinsamen Weiterentwicklung unseres Handwerks.

Als Zahntechniker-Innung im Regierungsbezirk Arnsberg verstehen wir es als unsere Aufgabe, solche Formate aktiv mitzugestalten.

Das freiwillig organisierte Handwerk lebt davon, dass Engagement, Wissenstransfer und Verantwortung zusammenkommen. Die DDT ist dafür ein gutes Beispiel.

Ich danke allen Referentinnen und Referenten, den Mitwirkenden, Partnern und Organisatoren, die diesen Kongress möglich machen. Ihnen allen wünsche ich erkenntnisreiche Vorträge, gute Gespräche und neue Impulse – für Ihre tägliche Arbeit und für die Zukunft unseres Berufsstands.

Norbert Neuhaus

Obermeister der Zahntechniker-Innung
im Regierungsbezirk Arnsberg

© HWK Dortmund

FREITAG, 8. MAI 2026 – WORKSHOPS

13.00 – 13.30 Uhr Begrüßungskaffee in der Industrieausstellung

WORKSHOPS

13.30 – 15.30 Uhr **1. Staffel**

WS 1



AMANNGIRRBACH

ZTM Martin Liebel/Pforzheim

Digitales Okklusionsmanagement – der Wettbewerbsvorteil
im Zeitalter von Intraoralscannern

WS 2



Georgios Pouias-Stahmer/Hannover

Benjamin Mumos/Spenze

Von der digitalen Erfassung bis zur Fertigung – Integrierte
Workflows in der modernen Zahnheilkunde

WS 3



ZTM Maximilian Hierling/Gauting

Der digitale Gesichtsbogen und die digitale
Modellmontage

WS 4



Silvio Dornieden/Rosbach

Neue digitale Wege – Zwischen Klick und Keramik

15.30 – 16.15 Uhr **Pause/Besuch der Industrieausstellung**

FREITAG, 8. MAI 2026 – WORKSHOPS

WORKSHOPS

16.15 – 18.15 Uhr **2. Staffel**

WS 5



AMANNGIRRBACH

ZT Thomas Reiter/Pforzheim

Digitales Okklusionsmanagement – der Wettbewerbsvorteil
im Zeitalter von Intraoralscannern

WS 6



Dentsply
Sirona

ZTM Sebastian Schmitt/Mainz

ZT Steffen Blömacher/Bensheim

Patientenindividuelle Implantatversorgungen –
das Streben nach Exzellenz

WS 7



ZT Christoph Strauch/Duisburg

Lasermelting trifft Fräsen – hybride Fertigung
in der Zahntechnik

WS 8



KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP

Frank Schüren/Hanau

Erster! Mit Leichtigkeit in keramische Ästhetik
Effizienz in Micro Layering, Zirkon und Frästechnologie

Hinweis:

Bitte beachten Sie, dass Sie in jeder Staffel nur an einem Workshop teilnehmen können (also an insgesamt zwei), und notieren Sie die Nummer des von Ihnen gewählten Workshops auf dem Anmeldeformular.

SAMSTAG, 9. MAI 2026 – HAUPTVORTRÄGE

Moderation

Philip Stuckenholz/Iserlohn

08.30 – 09.00 Uhr Begrüßungskaffee in der Industrieausstellung

09.00 – 09.15 Uhr Kongresseröffnung
Obermeister Norbert Neuhaus

09.15 – 10.15 Uhr



Eröffnungsvortrag
inkl. Referententalk/Podiumsdiskussion
Gesund gestorben ist trotzdem Tot
Dr. Heinz-Wilhelm Esser – Doc Esser

10.15 – 10.30 Uhr **Ehrung der prüfungsbesten Gesellen**

10.30 – 11.15 Uhr Pause/Besuch der Industrieausstellung

11.15 – 11.45 Uhr Künstliche Intelligenz im Zahntechniklabor:
Chancen, Pflichten und die rechtssichere Reise
in die digitale Zukunft
Heike Mareck/Dortmund

11.45 – 12.15 Uhr Zwischen Handwerk und Digitalisierung –
Kundenbindung als Team „neu“ gedacht
Dipl.-Kff. Claudia Huhn/Wilnsdorf

12.15 – 12.45 Uhr Im Team klappts: Abutments individuell
gestalten
**ZTM José de San José González/
Weinheim**

12.45 – 13.00 Uhr Diskussion

SAMSTAG, 9. MAI 2026 – HAUPTVORTRÄGE

13.00 – 14.00 Uhr Pause/Besuch der Industrieausstellung

14.00 – 14.45 Uhr Zukunft Zahntechnik: Chancen und Möglichkeiten für Dentallabore auf Social Media
Dein Social Media GmbH/Dortmund

14.45 – 15.15 Uhr Funktionell und schnell – individuelle Artikulation gedruckter Modelle
ZTM Martin Liebel/Pforzheim

15.15 – 15.45 Uhr CAM-ready mit exocad
ZTM Christian von Bukowski/Unterschleißheim

15.45 – 16.00 Uhr Resümee/Abschlussdiskussion



Jahrbuch Digitale Dentale Technologien

Jeder Teilnehmer an den Hauptvorträgen (Samstag) erhält das Jahrbuch **Digitale Dentale Technologien** kostenfrei.

NEU 2026

ceramill® motion air

zolid lunaris



Perfection every time

Die **neue Ceramill Motion Air** setzt neue Maßstäbe in der dentalen CAD/CAM Technologie. Mit einem herausragenden Preis-Leistungs-Verhältnis kombiniert mit atemberaubender Präzision erschließt sie eine neue Dimension und Zugänglichkeit in der Welt der Zahnersatzfertigung.

Zolid Lunaris ist das neueste Mitglied der bewährten Zolid Zirkonoxid-Familie. Wie der Mond steht es für Beständigkeit in der Anwendung - dank des weiterentwickelten Farbkonzepts, das den neuesten Marktrend aufgreift.



Besuchen Sie uns!
amanngirrbach.com

ORGANISATORISCHES

Kongressgebühren

FREITAG, 8. UND SAMSTAG, 9. MAI 2026

Kongressgebühr	205,- €
Meisterschüler	75,- €

ALS TEAM SPAREN:

2 Teilnehmer zahlen. Jeder weitere Teilnehmer erhält 50 % Rabatt.

Mitglieder der ZTI Arnsberg erhalten 20 % Rabatt auf die Kongressgebühr.

TAGESKARTEN

Freitag, 8. Mai 2026

Workshops	49,- €
-----------	--------

Samstag, 9. Mai 2026

Kongressgebühr	195,- €
Meisterschüler	75,- €

Die Workshop-/Kongressgebühr beinhaltet unter anderem Kaffeepausen, Tagungstränke und Imbissversorgung.

Alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer.

Veranstalter/ Anmeldung

OEMUS MEDIA AG

Holbeinstraße 29 | 04229 Leipzig

Tel.: +49 341 48474-308

Fax: +49 341 48474-290

event@oemus-media.de

www.oemus.com

www.ddt-info.de

**JETZT
ONLINE
ANMELDEN**



Wissenschaftliche Leitung

Dentales Fortbildungszentrum

Hagen GmbH

www.dentalefortbildung-hagen.de



Zahntechniker-Innung im

Regierungsbezirk Arnsberg

www.zahntechniker-innung.de

Lange Reihe 62 | 44143 Dortmund





SIGNAL IDUNA 
für einander da

Handwerk mit Zukunft. Gemeinsam stark.

Als Partner der Zahnmedizin bieten wir
passgenaue Versicherungslösungen für eine
sichere und erfolgreiche Zukunft.

signal-iduna.de/handwerk

ORGANISATORISCHES

Veranstaltungsort

Kongresszentrum Dortmund

Rheinlanddamm 200 | 44139 Dortmund

www.kongresszentrum-dortmund.de

Nutzen Sie bitte den Parkplatz A5

Zimmerbuchungen

PRIMECON

Tel.: +49 211 49767-20 | Fax: +49 211 49767-29

reservierung@primecon.eu | www.primecon.eu

AGB

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Veranstaltungen.

Diese sind abrufbar unter:

www.oemus.com/page/agb-veranstaltungen

Fortbildungspunkte

Die Veranstaltung entspricht den Leitsätzen zur zahnärztlichen Fortbildung der DGZMK, BZÄK und KZBV aus dem Jahre 2005 in der aktualisierten Fassung von 2019. **Bis zu 12 Fortbildungspunkte.**

Die Veranstaltung entspricht den Leitsätzen zur Fortbildung für Sachverständige.

Ausstellerverzeichnis

Stand: 20.01.2026

Premiumpartner:



'GC' **ivoclar** **kuraray** **Noritake**





© seqoya - stock.adobe.com

DRESDNER IMPULSE NEUES UND BEWÄHRTES IN DER ORALEN IMPLANTOLOGIE 55. JAHRESKONGRESS DER DGZI

SAVE THE DATE

www.dgzi-jahreskongress.de



**13./ 14. NOVEMBER 2026
MARITIM HOTEL & INTERNATIONALES
CONGRESS CENTER DRESDEN**

**Wissenschaftlicher Leiter:
Dr. Georg Bach**

DIGITALE DENTALE TECHNOLOGIEN 2026

Anmeldeformular per Fax an
+49 341 48474-290
oder Online



www.ddt-info.de

Für die Digitale Dentale Technologien am 8. und 9. Mai 2026 in Dortmund melde ich folgende Personen verbindlich an
(Zutreffendes bitte ausfüllen bzw. ankreuzen):

Workshops		Workshops	
Mitglied der ZTl Arnsberg		Mitglied der ZTl Arnsberg	
Titel, Name, Vorname, Tätigkeit		Titel, Name, Vorname, Tätigkeit	
<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
		<input type="checkbox"/> Freitag	
		<input type="checkbox"/> Samstag	
		1. Staffel:	
		2. Staffel:	
Kongresteilnahme		Kongresteilnahme	
Mitglied der ZTl Arnsberg		Mitglied der ZTl Arnsberg	
		<input type="checkbox"/> Freitag	
		<input type="checkbox"/> Samstag	
		1. Staffel:	
		2. Staffel:	
Bitte Nr. angeben		Bitte Nr. angeben	

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen erkenne ich an (abrufbar
unter www.oemus.com/page/agb-veranstaltungen).

Datum, Unterschrift

E-Mail
(Bitte angeben! Sie erhalten Rechnung und Zertifikat per E-Mail.)



ZWP ONLINE

DIALOGPOST
Ein Service der Deutschen Post

www.zwp-online.info