

2026

19. Wissenschaftliche Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Linguale Orthodontie

30. - 31.01.2026 | Hotel KÖ59 | Düsseldorf

PROGRAMM



www.dglo.org

WIR FREUEN UNS AUF IHREN BESUCH



**INSTRU-
MENTE**

ORTHODENT.DE

GRUSSWORT

Liebe Kolleginnen und Kollegen,
herzlich willkommen zur **19. Wissenschaftlichen Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Linguale Orthodontie (DGLO)** am **30. und 31. Januar 2026** in Düsseldorf.

Wissen. Exzellenz. Freude.

Gemeinsam die Zukunft der lingualen Orthodontie gestalten.

Die linguale Orthodontie steht für Präzision auf höchstem Niveau – anspruchsvoll, aber beherrschbar. Wer diese Technik sicher beherrscht, erschließt nicht nur neue Dimensionen der Kieferorthopädie, sondern erlebt auch die Freude an unsichtbarer Perfektion.

Den Auftakt bildet ein hochkarätiger **Vorkongresskurs von Prof. Dr. Dirk Wiechmann**, der seine langjährige klinische Erfahrung mit neuesten Entwicklungen in der Lingualtechnik verbindet.

Im wissenschaftlichen Hauptprogramm erwarten Sie außerdem **renommierte Referentinnen und Referenten aus dem In- und Ausland**, die aktuelle Forschungsergebnisse, innovative Konzepte und praxisnahe Lösungen präsentieren werden – aus erster Hand und auf höchstem fachlichem Niveau.

Einen besonderen Akzent setzt in diesem Jahr unser **Off-Topic-Vortrag von Ranga Yogeshwar**: Der bekannte Wissenschaftsjournalist wird zum Thema „**Künstliche Intelligenz in der Zukunft**“ sprechen und dabei Impulse weit über den fachlichen Rahmen hinaus geben.

Wie gewohnt lassen wir den ersten Kongresstag mit unserem **traditionellen Round-Table-Abend** in kollegialer Atmosphäre ausklingen.

Im Rahmen einer umfangreichen **Industrieausstellung**, auf die wir uns besonders freuen, haben Sie die Möglichkeit alle **Neuigkeiten und auch Bewährtes kennen zu lernen** und zu ordnen um damit Ihren Praxisalltag wieder etwas besser, angenehmer und schöner zu machen.

Ich freue mich auf zwei inspirierende Tage voller fachlicher Tiefe, spannender Impulse und persönlicher Begegnungen.

Herzlichst
Ihr

Dr. Sinan Hamadeh
Tagungspräsident der DGLO 2026

SPEAKER 2026



Dr.
Enrico Albertini



Dr.
Volker Breidenbach



Dr.
Vittorio Cacciafest



PD Dr.
Sachin Chhatwani



Anastasia
Dragnev



Dr.
Andrea Foltin



Prof. Dr. Dr.
Collin Jacobs



Dr.
Maximilian Küffer



Dr.
Franziska Lang



Dr. Jasprit
Nirmal Singh



Dr.
Per Rank



Dr.
Jonas
Schmid



Pascal
Siena



Dr.
Michael Sostmann



Dr.
Christian Thaller



Prof. Dr. Dr.
Dirk Wiechmann



Prof. Dr.
Benedict Wilmes



Prof. Dr.
Michael Wolf



Ranga
Yogeshwar

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Freitag, 30.01.2026

Pre-Congress

09.00 - 12.00 Uhr **Finishing decoded - Klinisches Vorgehen mit Tipps und Tricks**
Prof. Dr. Dr. Dirk Wiechmann

12.00 - 13.00 Uhr **Walking Lunch**

13.00 - 13.15 Uhr **Eröffnung**
Dr. Sinan Hamadeh

Session 1

13.15 - 13.45 Uhr **Die Kieferorthopädie im interdisziplinären Schulterschluss - die Lingualtechnik macht's möglich**
Prof. Dr. Dr. Collin Jacobs

13.45 - 14.00 Uhr **Interdisziplinäre Dysgnathie-Therapie heute: Vollständig digital geplant und vollständig individualisiert behandelt**
Anastasia Dragnev
Pascal Siena

14.00 - 14.30 Uhr **Why Lingual?**
Dr. Andrea Foltin

14.30 - 15.00 Uhr **Kaffeepause und Dentalausstellung**

Session 2

15.00 - 15.30 Uhr **GNE mit Mini-Implantat-Verankerung - das Update**
Prof. Dr. Benedict Wilmes

15.30 - 15.45 Uhr **Insertions-Tipps und Trouble-shooting bei Mini-Implantaten im Gaumen**
Dr. Maximilian Küffer

15.45 - 16.15 Uhr **Next Level Lingual**
Dr. Jasprit Nirmal Singh

16.15 - 16.25 Uhr **Pause**

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Freitag, 30.01.2026

16:25 - 17:25 Uhr

Off-Topic-Vortrag

RANGA YOGESHWAR



„Emils Welt – Wie verändert Innovation unsere Zukunft?“

Mein Enkel Emil wurde im Januar 2020 geboren und die Chancen stehen gut, dass er das 22te Jahrhundert erleben wird. Damit konkretisiert sich Zukunft. In welcher Welt wird Emil leben?

Seine Generation wächst mit allerlei neuen Selbstverständlichkeiten auf: sprechenden Apparaten, künstlicher Intelligenz, einer neuen Medizin, aber auch mit vernetzten Medien und einem Wandel im gesellschaftlichen Miteinander. Innerhalb der jungen Generation verschieben sich zudem tradierte Werte: Von der Mobilität bis hin zur Ernährung mit einer wachsenden Fokussierung auf Nachhaltigkeit und Sinnhaftigkeit.

KIAnwendungen stehen zwar derzeit noch am Anfang, doch greifen sie immer tiefer in alle Lebensbereiche. Im größeren Kontext sind wir Zeugen einer planetaren Veränderung: Vom Klimawandel bis hin zur schwindenden Artenvielfalt, vom Ressourcenverbrauch bis hin zum konsumgeprägten Handeln beginnt ein Umdenken hin zu mehr Nachhaltigkeit.

Emils Welt wird das Ergebnis einer globalen Transformation sein und hierbei stellt sich die Frage nach den neuen Prioritäten und Werten seiner Welt.

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Über Ranga Yogeshwar

Der Physiker Ranga Yogeshwar zählt zu den bekanntesten Wissenschaftsjournalisten Deutschlands. Er schloss sein Studium an der RWTH Aachen als Diplom-Physiker ab und wechselte 1987 zum Westdeutschen Rundfunk Köln, wo er das Ressort Wissenschaft leitete.

Während seiner Fernsehtätigkeit entwarf und moderierte er zahlreiche Fernsehsendungen, u.a. „Quarks&Co.“, „Die Große Show der Naturwunder“ und „Wissen vor Acht“. Seit 2008 ist Ranga Yogeshwar als freier Wissenschaftsjournalist und Autor tätig.

Er erhielt mehr als 60 Auszeichnungen, darunter die Ehrendoktorwürde der Universitäten Wuppertal und Koblenz-Landau, eine Honorarprofessur der Hochschule Bonn-Rhein-Sieg, das Bundesverdienstkreuz der Bundesrepublik Deutschland, das Verdienstkreuz des Landes Nordrhein-Westfalen und den Ordre de Mérite du Grand-Duché de Luxembourg.

Der Bestsellerautor und Vater von 4 Kindern lebt mit seiner Frau in der Nähe von Köln.

Freitag, 30.01.2026

ab 17.30 Uhr

Mitgliederversammlung der DGLO

ab 19.45 Uhr

Dinnerparty im Hotel KÖ59

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Samstag, 31.01.2026

Session 3

09.00 - 09.45 Uhr	Effizienzbewertung lingualer Behandlungsstrategien mittels teilautomatisierter Analyseverfahren Prof. Dr. Michael Wolf Dr. Franziska Lang
09.45 - 10.00 Uhr	Aktuelle Evidenz in der Lingualtechnik Dr. Jonas Schmid
10.00 - 10.45 Uhr	Behind the Smile - Funktionelle Aspekte und linguale Orthodontie PD Dr. Sachin Chhatwani
10.45 - 11.15 Uhr	Kaffeepause und Dentalausstellung
Session 4	
11.15 - 12.00 Uhr	Einsatz von künstlicher Intelligenz in der Zahnmedizin - nicht reden,...machen! Prof. Dr. Dr. Dirk Wiechmann
12.00 - 12.30 Uhr	Level up im Lückenschluss: Strategien für Nichtanlagen im Unterkiefer Dr. Christian Thaller
12.30 - 14.00 Uhr	Mittagspause und Dentalausstellung

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

Samstag, 31.01.2026

Session 5

14.00 - 15.00 Uhr	The Structural Method " - How to analyse your cases! Dr. Per Rank
15.00 - 15.30 Uhr	Severe discrepancies and lingual orthodontics: camouflage vs orthognathic surgery Dr. Enrico Albertini
15.30 - 16.00 Uhr	Kaffeepause und Dentalausstellung
Session 6	
16.00 - 16.30 Uhr	Hybrid invisible orthodontic treatment Dr. Vittorio Cacciafesta
16.30 - 17.00 Uhr	„Was tut sich backstage?“ - Linguale Retention auf dem Prüfstand Dr. Michael Sostmann
17.00 - 17.05 Uhr	Mit Blick nach vorn - unser gemeinsamer Weg geht weiter Dr. Sinan Hamadeh
ab 19.00 Uhr	Abschlussessen im Lido Hafen, Düsseldorf (Teilnehmerzahl begrenzt)

VERANSTALTUNGEN

Vorkongress

Freitag, 30.01.2026 | 09.00 - 12.00 Uhr

Finishing decoded - Klinisches Vorgehen mit Tipps und Tricks

Prof. Dr. Dr. Dirk Wiechmann

Kurs für Zahnmedizinische Fachangestellte

Freitag, 30.01.2026 | 09.00 - 16.00 Uhr

Assistenz in der Lingualen Kieferorthopädie

- 3D Scan in der KFO (Firma Ortho Penthin)
- Extra- und intraorale Fotodokumentation (Fr. Sarbacher + Fr. Henke)
- Win-Typodontenkurs:
Theorie und praktische Übungen
(DW Lingual Systems; Dr. Volker Breidenbach)

Abendveranstaltung

Freitag, 30.01.2026 | ab 19.45 Uhr

Dinner-Party Abend im Hotel KÖ59 inkl. Essen, Getränke und Party mit Musik
Königsallee 59, 40215 Düsseldorf

Genießen Sie den traditionellen Round-Table-Abend bei einem 3-Gänge-Menü und anschließender Party mit der Band „Paradise at Midnight“.

Samstag, 31.01.2026 | ab 19.00 Uhr

Abschlussessen im Lido Hafen
Am Handelshafen 15, 40221 Düsseldorf
(Teilnehmerzahl begrenzt)

KONGRESSINFORMATIONEN

Tagungsort & Hotel

Hotel KÖ59

Königsallee 59

40215 Düsseldorf

Kontaktdaten Zimmerreservierung:

Tel.: +49 (0)211 8285 1123

E-Mail: reservierung.koe59@hommage-hotels.com

Stichwort: DGLO

Fortbildungspunkte

Die Veranstaltung entspricht den aktuellen Leitsätzen zur zahnärztlichen Fortbildung von KZBV, BZÄK und DGZMK und der Punktabewertung von Fortbildungen von BZÄK und DGZMK.

Wissenschaftliches Programm: 12

Vorkongress: 4

Kongressorganisation

boeld communication GmbH

Reitmorstr. 25

80538 München

Tel. +49 89 189 046 0

E-Mail: congress@bb-mc.com



Vorstand DGLO

1. Vorsitzende

Dr. Martina Bräutigam

2. Vorsitzender

Dr. Volker Breidenbach

Schriftführer

Dr. Christian Thaller

Kassenwart

Dr. Sinan Hamadeh

KONGRESSINFORMATIONEN

Kongressgebühren

Vorkongress

Mitglied der DGLO	270,00 €
Nichtmitglied	290,00 €
Weiterbildungsassistent / Zahntechniker	140,00 €

Gesamtkongress

Mitglied der DGLO	520,00 €
Nichtmitglied	630,00 €
Weiterbildungsassistent / Zahntechniker	260,00 €

ZMF Kurs

ZMF von Mitglied DGLO	290,00 €
ZMF von Nichtmitglied	330,00 €

Veranstaltungen

Round-Table-Abend am 30.01.2026	150,00 €
Abschlussessen im Lido Hafen am 31.01.2026	100,00 €

Die Anmeldung ist ab sofort unter

www.dglo.org
möglich.



INDUSTRIEFIRMEN

HAUPTSPONSOR

DW Lingual Systems GmbH

SPONSOREN



AUSSTELLER

ABZ Zahnärztliches Rechenzentrum
für Bayern GmbH

dentalline GmbH & Co. KG

Dr. Clip GmbH

DW Lingualsystems GmbH

GC Orthodontics Europe GmbH

ODS GmbH

OrthoLiZE GmbH

Ortho Penthin KFO Systeme

Ray Europe GmbH

Tiger Dental GmbH

Ray

5D

IMAGING SOLUTION

for a clearer, more reliable,
and more intuitive view.



📞 +49 176 4654 2441

🌐 www.raymedical.com/de

✉ philippe.geiselhard@rayeurope.com

📍 Eschborn Kölner Str. 1 - 65760 Eschborn.





MOVE TO
WW

Patienten und Kieferorthopäden – wir bringen beide zum Lächeln

Feste Zahnpangen können ...

- └ die Zahnbögen nivellieren
- └ Schneidezähne kontrolliert torquen
- └ Klasse-II-Fehlstellungen mit Gummizügen korrigieren
- └ unsichtbar sein